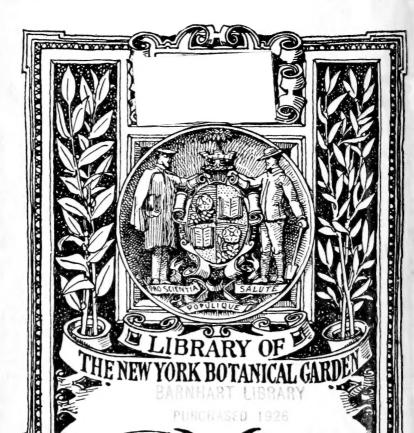
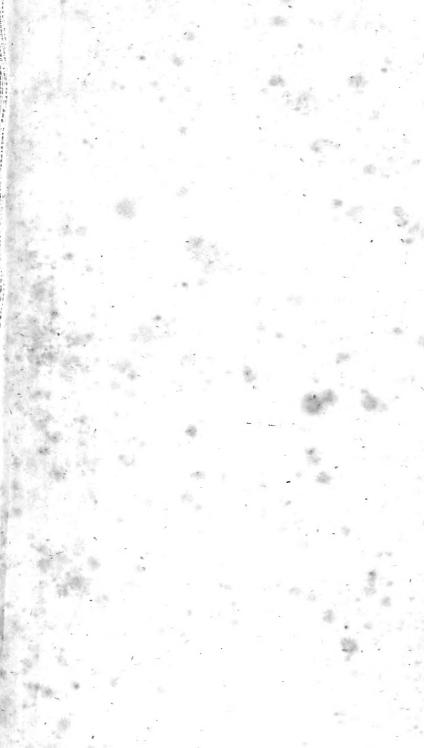
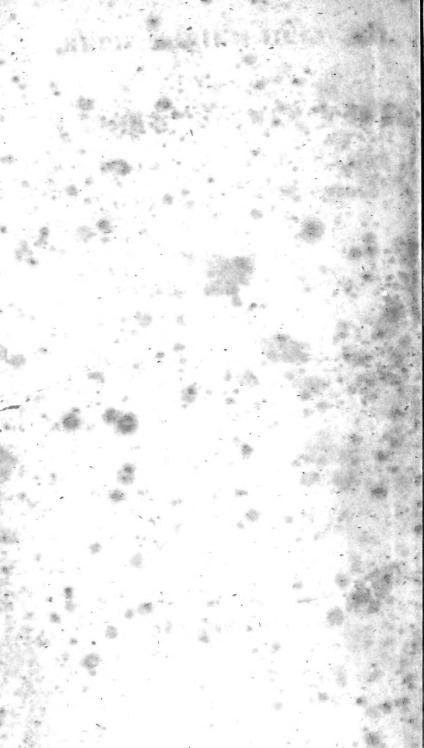


OSWEIG WOIGH







HERABEMEN MAINON BENTHE

STAIR!

NOMERCEATOR

GENERUM PLANTARUM

SASTEMATICIS, SUEDVAIDUS.

MUSEC BA

PRACTURE ACCOMMONATELS.

610

PRIMITAS NATURALIS 13, 1000 Publisquis Chair-

SHOTO TA

M. THE E. RESIGNATION OF

meetissaken valleerskeni Seogabil announ

30/12/08

REPERTORIUM HERBARII

SIVE

NOMENCLATOR

GENERUM PLANTARUM

SYSTEMATICUS, SYNONYMICUS ET ALPHABETICUS,

AD USUM

PRACTICUM ACCOMMODATUS,

QUO

AFFINITAS NATURALIS ET LOCUS CUIUSQUE GENE-RIS IN HERBARIO CITISSIME EXPLORENTUR,

AUCTORE

H. TH. L. REICHENBACH,

S. R. Consil. Aul. Ord. Sax. Merit. Civ. Equit. Philos. Mrd. et Chir. Dr., Hist. nat. Prof., Hort. bot. Direct. Mus. hist. nat. praef. Acad. et Soc. litt. plur. socio.

DRESDAE ET LIPSIAE APUD CH. ARNOLD.

MENSE JULIO MDCCCXLI.



Erfter Band.

Das Herbarienbuch.

Erklärung des natürlichen Pflanzenspstems, spstematische Aufzählung, Synonymit und Register der bis jest bekannten Pflanzengattungen

gur

erleichterten Aufsuchung der Berwandtschaft jeder einzelnen Gattung und Untergattung und zur schnellsten Auffindung derselben im Herbarium,

herausgegeben

von

S. G. Ludwig Reichenbach,

R. S. hofrath u. Ritter d. R. Sachf. Drd. f. Berdienft u. Treue. Dr. d. Philof. Medicin u. Chir.; Prof. der Naturgeschichte, Direct. des botan. Gartens und Borffeher d. R. naturhift. Museums in Dresden, mehr. Alad. u. gelehrten Geseuschaften Mitglied und Threnmitglied.

> Dreden und Leipzig, in ber Arnoldischen Buchhanblung.

+ 9K95



Usus libelli.

Herbarium commodissimo usui praeparatur ita:

1. Plantarum singulae species cum suis schedulis

plagulis (Papierbogen) singulis immittuntur.

2. Alia ejusdem speciei specimina ex aliis régionibus locisve cum schedula sua plagis dimidiatis imponuntur, quas integra illa plagula recipit, speciei dicata.

3. Plagulis specierum, quamquam schedulas continent, etiam externe inferne ad sinistram (prope pla-

gulae dorsum) specificum inscribitur nomen.

4. Species aut — si permultae in genere sunt — specierum gregem, complectitur plagula firmior ex adverso. Huic ad dextram (prope plagulae dorsum supra) generis nomen, versus angulum dextrum inferionem autem numerus inscribitur, ita fa-

cillime numeri reperiri possunt.

5. Manipulus generum vel imo grex generis cuiusdam chartae firmioris tabulis binis (zwei Pappdeckel) includitur et ejusmodi fasciculi in repositoriis ita collocantur ut verticaliter in altero longiorum laterum siti, latere breviore inferiore, quod
nunc in repositorio solum in conspectum venit,
schedulam affixam emittant, cui numeri generum
in fasciculo contentorum (deficientibus in posterum
acquirendis additis) inscripti leguntur.

6. Indicis ope quovis momento, vel imo a quovis rei herbariae ignaro, genera in herbario, hac e methodo

ordinato, reperiuntur.

7. Possessori cuidam, cui recentiores generum distractiones nondum innotuerunt, officium gratum genera more veterum connexa in posterum separandi et in repertorio nota sua exhibendi, relictum est.

8. Nomina quaedam repertorii pauca nova videntur aut necessario sunt, propterea quod illa quorum locum obtinent, vel:

a. animalia designant,

b. barbara erant, contra scientiam et linguam

c. juniora, quae senioribus cedere debuerunt. 9. Nostra "Synonymorum reductio" nova videtur methodus qua tempori parcatur, ut haec singula citissime intelligentur. Conferas ut contrarium experias, opera ea in quibus millena nomina in voluminibus evolutis atque in textu molestissime quaeri postulantur, ut tandem scias num synonyma sint necne, et quorsum pertineant! -

10. Nomina quaedam levi mutatione correcta sunt, his corrector additur et quidem auctorem, parenthesi receptum, includens. Legitur e. g. Centranthus (NECK.) DEC. ubi nominis auctor est NECKER sed scripsit Kentranthus et DECAN-DOLLE corrector, nomen ad latinae linguae leges emendavit, aut Hecastophyllum (P. Br.) Knth. quo loco Kunth grammatice anteposuit litteram H- a P. Brown incaute ommissam.

Repertorio nostro etiam hoc officium imposui, ut quibusdam familiis in meo libro:

Handbuch des natürlichen Pflanzensystems, Dresden und Leipzig bei Arnold,

expositis, novam generum enumerationem addat, ita ut etiam huius libri supplementum, non inepte diceretur.

Repertorium emendari posse, maxime desidero, labor enim tam multa amplectens, nusquam absolutus esse potest, sed quum Nomenclatore generum compendioso et usui practico citissimoque accomodato plane careamus, defectus atque necessitas, simul excusabunt libellum.

Dresdae, Cal. Jun. 1841.

Auctor.

Gebrauch des Buches.

Die durch Erfahrung als die für die Benutung bequemste und zugleich die am meisten zeiters sparende Einrichtung eines Herbariums, ist folgende:

1. Man legt die Pflanzen in einzelne Bogen mit ihren nothigen Stiketten versehen, auf denen der Name und Fundort nebst Finder oder Einsender und die Zeit der

Einfammlung oder bes Empfangs notirt find.

2. Mehrere Eremplare von derselben Art, etwa von andern Fundorten oder von andern Einsendern, ershalten mit ihren Etiketten besondere halbe Bogen und werden mit diesen, in den ganzen Bogen hineingelegt. (Bon kleineren Pflanzen legt man auch mehrere Eremplare auf dasselbe Blatt, dasern sie nicht aus verschiedenen Gegenden herstammen, alle Etiketten befestigt man mit ein paar Tropschen Gummiwasser, um Verwechselung zu verhüten und vermeidet immer, ganze Bogen ineinander zu legen, weil dies für den Gebrauch höchst unbequem ist).

3. Feber mit den verschiedenen Exemplaren einer Art auf diese Weise angefüllte Bogen wird nun, ungeachtet der innerlich besindlichen Etiketten, noch außen unten links in der Nähe seines linker Hand liegenden Rückens, mit dem Namen der darin liegenden Art bezeichnet. (Im aufgeschlagenen Bogen liegt hier die Pflanze in demselben Verhältnisse vor, wie die Ab-

bildung in einem Buche).

- 4. Die Arten zusammen (ober wenn beren zu viele sind, jede Artengruppe) werden in einen Gattungsbogen aus stärkerem Papiere gelegt, dieser von der entgegengesetzten Seite herumgeschlagen, so daß der Rücken rechts zu liegen kömmt. Wenn der Gattungsbogen so vorliegt, schreibt man oben nächst des Rückens den Gattungsnamen (oder den Namen der Gruppe, im Fall der Umschlag nicht die ganze Gattung enthält) darauf und nach unten, dem Rücken zunächst um bei dem Aussuchen nur am Rande hineinsehen zu dürfen die Nummer.
- 5. Nur so viele solcher Lagen, als deren eine Gattungssgruppe bilden (in andern Fallen, wo die Gattungen sehr groß sind, auch nur eine Artengruppe), verbindet man durch zwei Pappdeckel oder eine Mappe zu einem Packet und stellt diese in den Fachern der Schränke— zu Raumersparniß— so auf, daß sie auf einer Längskante nebeneinander vertikal eingeschoben werden. Un der untern Querkante, welche nach vorn frei zu liegen kömmt, wird ein etwa einen Zoll herausragender Zettel angeklebt, auf dem die Nummern der im Packete besindlichen Gattungen (mit Fortzählung der sehlenden, etwa später zu erhaltenden) deutlich geschrieben sind. (Dicke Packete ziehen viele Unbequemlichskeiten und erschwerten Gebrauch des Herbariums nach sich).
- 6. Mit Sulfe des Registers kann man nun im Augenblicke jede Gattung finden, oder felbst durch den unkundigften Gehulfen aufsuchen laffen.
- 7. Wer die neueren Zertheilungen der Gattungen noch nicht kennt, hat das Bergnügen aus seinen, vielleicht nach altern Unsichten vereinten Urten, die neueren Gattungen nach und nach absondern und im Buche als Besithum anstreichen zu konnen.
- 8. Einige wenige vom Berf. in diesem Buche gegebene Benennungen, wurden burch folgende Umstände nothewendig. Die früheren, jest abgeanderten Benennungen waren nämlich:

a. meiftens Thiernamen!

- b. barbarisch, unwissenschaftlich und sprachwidrig.
- c. spåter eingeführt als die wiederhergestellten, durch Unciennitat bestätigten Namen.
- 9. Unfre "Auflosung der Synonymen" ist ein neues Hulfsmittel zu größter Zeitersparniß, wenn man damit die Einrichtung anderer Werke vergleicht, in denen man diese Tausende von Namen erst im Terte muhsam aufsuchen muß, um zu erfahren, ob sie Spenonymen sind und wohin sie gehören.
- 10. Manche Namen konnten schon durch geringe Absanderung orthographisch oder grammatikalisch gebildet werden, in solchem Falle befindet sich in unserm Buche der Berichtiger hinter den in Paranthese aufgesührten stüheren Benenner, gesetzt. 3. B. Centranthus (Neck.) De C. bedeutet, daß De Candolle den von Necken gegebenen Namen Kentranthus, sprachgebräuchlich lateinisch berichtigt, oder Hecastophyllum (P. Br.) Knth. daß Kunth daß von P. Brown vergessene H richtig vorgesetzt hat.

Auf diese Weife find nun auch die letten Lucken in den Aufzählungen der Gattungen zu meinem Buche:

Handbuch des natürlichen Pflanzensnstems Dresden und Leipzig bei Arnold,

ausgefüllt, so daß das Herbarienbuch auch dazu ein Supplement giebt und ich werde nicht aufhören, etwanige, in einer so umfassenden Arbeit nie zu vermeidende Mängel zu verbessern und Mittheilungen dieser Art oder Einswürfen, nach bester Ueberzeugung, dankbar zu begegnen.

Die Erscheinung eines so zeitersparenden Buches entschuldigt sich wohl am besten durch den so allgemein fühlbaren Mangel eines solchen und ich wünsche, daß durch dessen Benutzung und durch eigne Unschauung der lebendigen Natur, recht viele Unfänger auf den Weg einer Erkenntniß des wahren natürlichen Zusammenhanges

der Pflanzenwelt hingeleitet werden und meine Arbeit einft durch unbefangene Mittheilung von Erfahrungen, verbesfern mogen.

Der Berfaffer wird fich bestreben, die folgenden Bande "bes deutschen Botanikers" nicht minder praktisch eingerichtet, erscheinen zu laffen.

Dresben, ben 1. Juni 1841.

Der Verfasser.

Erflärung

bes

natürlichen Pflanzensustems.

- Patur ift 1) fubjectiv: die Schöpferkraft und der Alt des Erschaf. fens. 2) objectiv: die erschaffene Welt, insbesondere der Inbegriff der (irdischen) Naturkörper. 3) pradicativ: die Beschaffenheit oder die Summe der Eigenschaften eines Naturkörpers oder Erdtheiles (3.B. einer Gegend).
- Naturgeschichte ift die Wiffenschaft von der objectiven und prädicativen Natur, die Kenntniß der Naturtörper im Allgemeinen und im Besondern.
- Naturkörper oder Naturprodukte stimmen nur darin wesentlich überein, daß sie durch die Schöpferkraft Gottes in Raum und Zeitentsiehen und sich entwickeln. Kunstprodukte werden durch Menschenhände oder durch Kunstriebe der Thiere in Raum und Zeit, durch Umänderung aus Naturprodukten bereitet sie sind den Naturkörpern entgegengesetzt durch ihr Beharren, dadurch, daß sie sich nicht weiter entwickeln, dasern nicht Naturkörper in ihnen eine Uniwandlung veranlassen.
- Shitem ift die Zusammenstellung einer Ungahl, wenigstens in einer Beziehung gleichartiger Gegenstände, nach Grundsaben, welche fich auf deren Besentliches beziehen.
- Naturschstem tann demnach nur eine Zusammenstellung der Raturkörper sein, welche dem Begriffe der Ratur entspricht, also nach Grundsäten, welche das, was den Naturkörpern wesentlich ift, heraustsebend beachten.
- Befentliche Eigenschaften der Raturforper find also ihr Entstehen und Fortbilden in Raum und Zeit, folglich Form und Entwickelung.
- Grundfage für Naturfostem können fich demnach beziehen auf Raum oder Beit, auf beharrende Form und Entwickelung.
- Die Kunst fesselt die Form, fie fteut sich selbst das Moment der sebendigsten Bewegung als ein beharrendes dar, das Leben in der natur aber verandert sich ewig, fein Besen liegt im Fortbilden, in schrittweisem sich erneuerndem "Werden" "natura" qvois! —

Ein funftliches naturst ftem fast daher räumliche, d. h. materielle Merkmale an der beharrenden Form auf und fieut fie - ohne nothwendige Uebereinstimmung der übrigen Eigenschaften - den Stufen des Spfteme voran. — Je nach Beachtung verschiedener Theile der Naturförper oder Busammenfassung von wenigeren oder mehren derfelben, kann es viele künftliche Susteme geben.

Ein natürliches Naturschftem dagegen, folgt nur der Bahn der Ratur, d. h. also dem einzigen Wesentlichen, dem Entstehen, perios bischen Fortbilden und Entwickeln der Naturtörper, und stellt dies selben so zusammen, wie sie durch die schrittweise Zunahme ihrer Substanzen und Organe sich steigernd gruppiren.

Rach richtiger Erkenntniß der Bahn der Natur und nach richtiger Auffindung der allen Entwickelungöstufen entsprechenden Naturforper, fann es ei. gentlich nur ein natürliches Softem geben.

Gemischte Naturspfteme begnügen fich mit erkannten Analogieen der Gattungen ihrer Gruppen und verzichten auf deren Zusammenhang oder Aequivalenz im Ganzen, oder auf einen, dem Wesen der Natur entsprechenden Grundsab.

Sie find immer funftlich, auch bei einem Unscheine von Ratürlichkeit im zerriffenen Einzelnen, funftliche Zusammenstellungen scheinbar natürlicher aber nicht äquivalenter Gruppen. Da in der Vermehrung und Durcheinanderstellung der Gruppen die Willtühr frei waltet, so ift die Zahl solcher Systeme endlos.

Der wesentliche Unterschied zwischen tunftlichen und natürlichen Systemen, bestehet also in Wahrheit darin: daß die Charactere des fünstlichen Systemes — dem Wesen der Kunst entsprechende — räumliche, umsichreibende, abschließende, beharrende, die des natürlichen aber — dem Wesen der Natur entsprechende — in der Sphäre des Inpue sich fortbildende, d. h. also zeitlich oder lebendig sich entsaletende sind.

Auch die sehr allgemein angewendeten Mittel zur Selbstäuschung, also weber die aus Aengklichkeit entsprungenen zahlosen aut — aut — der sogenannten Characteres der Ordines naturales, noch die aus Berzweifelung an de Characteren vorgenommene Zersplitterung, der oft schon sehr zerstückelten Gruppen, deren kleinste Ueberbleibsel immer wieder "Ordines" genannt werden, als ob sie in der Natur mit den wenigen, die sich im Laufe der Zeit als wirklich natürliche, gerettet haben, z. B. Compositae, Rubiaceae, Leguminosae, dieselbe organische Bedeutung haben könnten, sind nicht im Stande auf die Dauer, jene Wahrheit des Unterschiedes zwischen künftlichem und natürlichem Systeme vor den Augen selbstsehender und selbst denkender Forscher zu verbergen.

- Der triviale Ausspruch: "es tann fein natürliches Softem geben," beruht auf dem Vertennen des wahren Unterschiedes von Kunst und Natur und auf der Nichtahnung des genetischen Prinzipes, des Schlüssels zur Natur.
- Die Celbittaufchung meint den Character einer Claffe, Ordnung od Familie umfchreiben zu können (Sulfsmittel zu Verbergung der Täuschung find jene aut aut) und fieht gewöhnlich die vom Enpus abweichenden Falle als Ausnahmen oder sogenannte Anomalien an. Sie ftellt meiftens die Natur auf den Kopf und fängt von hinten an.
- Die Bahrheit bagegen folgt ber Entwidelung des Characters in ber Ra-

tur, sie findet sein niederes Beginnen (thesis), seinen höheren Ge. genfat (antithesis) und endlich durch Verföhnung beider, den Abschluß (synthesis). Sie folgt der Bahn der Natur, vom Niederen zum Höheren, sie in ihrer Entfaltung willig begleitend, d. h. sie wird zu ihrem wahren Rachbilde, sie selbst wird natürlich.

Der umschreibend abschließende, das Ganze rücksichtlos zerflückelnde Zwang der Natur ift die Unnaturlichteit, aber die Anertennung ihres freien Fortbildens im Zusammenhange des Ganzen, wobei auf jeder Stufe — von der Elasse bis zur Gattung — erft das niedere wiederholt, dann durch Eintritt eines Gegensaßes zum höheren vermittelt wird, ist das Naturliche, d. h. das dem Wesen der Natur selbst entsprechende Abbild, eine wahrhaft natürliche Unstig auung der Natur vermittelnd.

- Organisation ist die in denjenigen Raturkörpern, welche aus Reimen (Eiern) entstehen, vorhandene Anlage: ungleichartige Substanzen oder Theile in sich zu entwickeln und diese gegenseitig auf einander einwirken zu laften. Die Theile heißen Organe, ein damit begabter Naturkörper: organisitt oder Organismus.
- Urgefet der Organisation ist: die Bermittlung alles Bildens und Lebens durch Gegenfäße.
- 3med der Organisation ift die Gegenwirkung gegen äußere Reize, deren Folge ist die Selbsterhaltung: das Leben und dessen Urakt ist die Bermittelung neuer Generationen: die Fortpflanzung, auch diese wieder durch einen Urasas (urweiblich), Gegensas (männlich) und Berbindungsfas (zwitteralich) verlaufend.
- Biel des Lebens ift der Tod, Aufhören der Möglichkeit äußern Einwirkungen der Natur zu widerstehen, Ruckgang des Körpers in das Bereich des Chemismus, der Zersetzung.
- Mannichfaltigfeit der Organismen ift abhängig von der Beschaffenheit, Unzahl und Zusammenstellung der Organe und deren räumlichen Verhältnissen.
- Sohe der Organisation hängt ab von dem Berhältnisse der Mannichfaltigseit der Organe und deren Funktionen. Die niedrigsten Organismen sind die einfachsten in der Gestaltung und höchst einförmig lebend, die höchsten: die am meisten zusammengesesten, in denen alle Organisation am freiesten vollen- det ift und deren Lebenserscheinungen die mannichfaktigsten sind.
- Pflanzen find: feimzeugende Naturtorper ohne Bewußtsein und Bewegungstrieb.
- Das natürliche Pflanzenshitem fann dafern es der Natur, d.h. der Entwicklung der Pflanze, alfo dem, was ihr alle in wefentlich ift, entsprechen sou nichts anders sein, als: die Nachweifung der Organisationsflufen oder Entwicklungsmomente der einzelnen vollendeten Pflanze in der Gefammtheit des Pflanzenreichs.

Das natürliche Pflangeninftem ift die Gesammtpflange, der reale Gegensat von Gothe's vergeblich gesuchter, rein idealen Urpflange, dafern wir nicht den ale Urpilg individualisirten vegetabilischen Schleim, ale folde annehmen wollen.

Die Grundfage für jene harmonie der methodischen Gliederung des Pflangenreichs, die wir Softem nennen, ergeben fich durch eine genetische Auffassung und Wiedergabe der an atomischen, morphologischen und physiotogischen Entwickelung. Durch Nachweifung übereinstimmender Fortschritte im Gefüge, in der Gestaltung und in der Lebenbäußerung, werden bie Stufen des Softemes bestimmt.

Ein durch anatomische Charactere umschriebenes Spftem, mußte die aller naturverwandesten Glieder auflösen und so künstlich aussallen, wie das Linneische Sexualinstem ist. Wollte man z. 2. alle mit Spiralgefäßen versehene Pflanzen von denen absondern, welche deren entbehren, oder wollte man vertennen, daß dieselben, so wie auch die Pistille, die Staubbeutel und die Blüthen- und Fruchthüllen, oder so wie alle übrigen Theile des Pflanzenreichs, sich in ihren Reihen ebenso entwickeln und ausbilden, wie an der einzelnen Pflanze jeder Theil nur nach und nach sich entfaltet und nicht mit einemmale auftritt, so würde man in steter Selbstäuschung befangen, nur fünstliche Anschauung der Ratur zu fünstlicher Gliederung benusen, und weit entfernt bleiben, von der Aufgabe einer Wiedergabe des Wesentlichen in der Ratur.

Entwickelungeftufen der einzelnen Pftangen find drei:

1. Urfat oder Bedingung; Reimleben oder Erifteng der vorgebildeten Pflange in 1) Saame oder 2) Knospe. — (3weigliedrig, Erscheinung des dritten Gliedes vermittelt des Auffeimen, den Uebertritt in das Leben.)

11. Gegenfat : Begetation oder Stockbildung durch 3) Burgel, 4) Stamm, 5) Blätter. (Dreigliedrig, Blattbildung ift die Erscheinung des Pftangenlebens.)

III. Berbindungs- oder Schluffat: Fructification. Begreift in fich:

a) Blüthenbildung: Urfaß oder Bedingung: 6) Pistill mit Kelch. (Wiederholung von Keim, Knospe, Stock.)
Gegensaß: 7) Staubgefäße mit Blume. (Wiederholung der Blätter mit Stipularbildung.)

b) Fruchtbifdung: Schluffag: 8) Frucht. (Wiederholung und Bereinigung von Allem).

Co bictirt uns alfo die Ratur felbft den :

Canon für bas Leben und formelle Erscheinen ber Pflange:

Die Aflanze II. ruht in wächst, d. h. fruchtet (durch Blüthe bedingt). 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. Saamen, Knospe. wurzelt, stengelt, blättert. weiblich, männlich. Fruchtet-

Dieser Canon erklärt fich in rein zeitlicher Beziehung folgendermaßen:

Borleben in der Erinners Eigentlie ung an seine Bedingung, bie Zeugung, Passivität.

1. Bergangenheit.

Eigentliches Wachsthum, rein vegetabilischer (Mittel.) Zuftand.

II. Gegenwart.

Blüthe und Frucht als Borahnung des Thier= lebens, Activität,

III. Bufunft.

Dieje Entwickelungsmomente bes Einzelnen auf bas Gange mit Rudficht auf die materielle Erfcheinung der Pflangen übergetragen, geben eine Bufammenffellung von III Stufen mit 8 Claffen.

TT. III. Raferpflangen. Stodpflangen. Bluthen-gruchtpflangen. Stelechophyta. Antho-Garpophyta. Inophyta. 3. . 3meifel. Gang- Relch- Stiel-blumige, blumige, blüthige, blüthige, Pilze, Flechten, Grunpftangen, Scheidenpftangen, Zweifel-Fungi. Liche- Chlorophyta. Coleophyta. Synchla- Synpe- Calyc- Thalam-mydeae. talae. anthae. anthae. Radtfeimer. Bellteimer. Blattfeimer. Spigfeimer. Gymnoblastae. Cerioblastae. Acroblastae. Phylloblastae.

Rad der Reihe auseinandergefest alfo :

Erfte Stufe. Kaferpflangen : Inophyta.

Radtfeimer. I. Claffe. Vilge : Fungi. Gymnoblastae. II. Classe. Rlechten : Lichenes (Psorae).

Zweite Stufe. Stockeflanzen: Stelechophyta.

Bellfeimer, Cerioblastae. Spitteimer, Acroblastae.

III. Claffe. Grünpflangen : Chlorophyta.

IV. Claffe. Scheidenpflangen : Coleophyta.

V. Claffe. 3meifelblumige : Synch lamydeae.

Blattfeimer. Phylloblastae. Dritte Stufe. Bluthen: und Fruchtvflan: zen: Antho-Carpophyta.

VI. Claffe. Gangblumige : Synpetalae. VII. Classe. Reichblüthler: Calycanthae. VIII. Claffe. Stielblüthler : Thalamanthae.

Charakteristik der Stufen und Classen*). Erste Stufe: Kaferpflanzen. Inophyta.

Rennzeichen. Erdfarbige Ernptogamen ohne fichtbares Pflangengrün,

Entwidelung. Gie find Radtteimer: Gymnoblastae, d. h. ihre Reime treten fogleich bei ihrer Bollendung aus ihren Sullen, welche die Pfangen felbft find , beraus,

Begetation. Mus der Blafen . und Rugelgeftalt bis jur lappigfraufen und

^{*)} Die bildliche Vorlegung vergleiche man auf meiner großen Wandtafel gu der Schrift: das Pflangenreich in feinen natürlichen Claffen und Familien entwickelt und durch mehr als tausend in Rupfer ge-flochene übersichtlich-bildliche Darstellungen für Unfänger und Freunde der Botanit erläutert. Leipzig bei Bagner. 1834.

ftrauchförmigen Ausbreitung fortichreitend, aus gallertartiger, faserig brodelicher, ober zellig berfartiger immer gefäßloser Maffe gebildet.

Fructification. Bildung blafiger oder schlauchartiger Sellen, welche die Reimkörner selbst find, oder dergleichen enthalten, oder die Entwickelung von Knospenhäufchen ift das Biel ihres Lebens.

Erfte Claffe: Wilze. Fungi.

Rennzeichen. Erdfarbige Ernptogamen, ganglich ohne Pflanzengrun oder Phytochlor*). Grunlose Pflanzen: Achlorophyta.

Entwickelung. Ihre Keime: sporae, sporidia, verlängern sich fadenartig und bilden ein zartes Gewebe, das Schwammweiß: mycelium, welches
sich an einem Puntte zu einem Posster: stroma, vereint, aus dem der
Pilz sich entwickelt. Größtentheils Schmarober, theils Erdgewächse, in trock-

ner Utmofphäre icheintodt, in feuchter vollgefaugt.

Begetation. Aus der Blasen, und Augelgestalt mannichfaltig abschweis fend bis zur Keulen. und Hutserm, oder lappig zertheilt, oder mit einem Träger versehen, welcher fadenartig: hypha, auch mannichfaltig verästelt oder strunkartig: stipes, die Keime oder deren Schläuche: ascidia, oder die Bälge: peridia, oder das offene Keimlager: hymenium, trägt. Bei vielen machen diese Keimhüllen die ganze Pstanze aus und Stamm und Krucht find eins.

Fructification. Einzig und allein blafige oder ichlauchartige, die Relme enthaltende Zellen auf der Oberftäche des Trägers, oder durch sein Zerfallen gebildet, oder in besondern Keimhaltern eingeschlossen, oder auf dem Reimlager verbreitet. Als Reimhülle ist der ganze Pilzkörper zu betrachten, tann darum auch nur bis zu so vielen Umhüllungen fortschreiten, als die eigentlichen Saamen der höheren Pflanzen. Der ganze Pilz ist eigentlich

Saame oder Frucht.

Bweite Claffe: Flechten. Lichenes (Psorae).

Rennzeichen. Erdfarbige Ernptogamen mit verborgenem Pflangengrun. Berborgengrune Pflangen: Cryptochlorophyta.

- Entwickelung. Bu der Entwickelung der vorigen tritt noch eine zweite hinzu. Die im Knospenlager: thallus, zerstreueten grünen Knöspehen: gonidia, brechen durch die Oberfläche, bilden Häuschen: soredia, und werden fähig, sich zu gleichartigen Individuen zu entwickeln.
- Begetation. Aus der Blasen. und Augelgestalt meist in trustenartige oder lappige Ausbreitungen sich zertheilend, und unbestimmt wuchernd,
 welche die Keimlager unmittelbar auf sich tragen, oder dieselben auf besondern Trägern: podetia, emporheben, welche meist walzig, solid oder hoht,
 einfach oder ästig sind und besonders in diesem Fase die Bildung des thallus überwiegen.

⁴⁾ Phytochloron, Pflanzengrün. Sprachwidrig gebildete Ramen mit falfcher Redeutung, z. B. Chlorophyll (was foll das heißen? Grünblatt? — hieße es auch Blattgrün, so wäre es immer noch falsch, da die Substanz nicht allein in den Blättern verkömmt), gehören nicht in eine Wissenschaft.

Fructification. Der thallus ober bas podetium trägt Röpfchen: cephalodia, ober Schüsselmen: apothecia, ober Tellerchen; patellae, ober Schildhen: peltae, ober auch Rinnen: lirellae, welche alle in sich längliche Bläschen ober Schläuche: ascidia, enthalten, in denen sich die Reimtörnchen: sporae, befinden.

Bweite Stufe: Stockpflanzen. Stelechophyta.

Rennzeichen. Grune Ernptogamen, Spifteimer und zweifelblumige Blattleimer.

Entwickelung. Bgl. die Claffen.

Begetation. Durch fie wird die Gestaltung von Burgel, Stengel und Blatt durchgebildet. Bgl. die Classen.

Fructification. 291. die Classen. Fortbildung von Spore zu Saamen-

Dritte Claffe: Grunpflanzen. Chlorophyta.

Sierher gehören MIgen, Moofe, garren.

Rennzeichen. Grune Ernptogamen, das Blattgrun ift bei ihnen von außen fichtbar, fie find alfo die erften grunen Gewächfe.

- Entwickelung. Sie find Zellkeimer: Gerioblastae, d. h. ihre Reime zerbrechen erst eine eigenthümliche Hute und setzen dann Zellen an, welche zu einem Vorkeime: cotyledonidium, fadenförmig oder lappig zufammenwachsen, aus welchem erst der eigentliche Keim sich entwickelt.
- Begetation. Aus der Geftalt der einfachsten Bläschen beginnend, schreiten diese Gemächse fort zur Fadenbildung; mit oder ohne Gliederung, zu lappigen oder strauchartig verzweigten Gestalten, bis immer deutlichere Blattbildung auftritt (zuerst nur formell angedeutet bei Sargassum). Das Zellgewebe wird immer bestimmter maschig, in den Stengeln treten Fascrzellen auf und ein Gegensat von Wurzel sondert sich zum erstenmale vom Stamme bei den Moosen. Die bei ihnen freigewordene Bildung horizoutalgestellter Blätter, geht wieder verloren, indem bei den Farrenkräutern eine gemeinsame Blattmasse am Zweige herablaufend und ihn umgebend einen Wedel: frons, bildet, welcher eben darum seine Fructisication auf dem Blatte trägt, wo die Blattsubstanz nicht vertümmert sich zurückzog. Mitten unter den Farrenkräusern tritt auch das Spiralgefässystem auf, welches bei den Moosen nur angedeutet war.
- Fructification. Reiniknöspchen in Klumpen geballt oder in bestimmter Ordnung gelagert, sinden sich im Innern der Conserven, bei andern Algen sind dunkelfarbige Schläuche: sporangia, vorhanden, welche die Sporen in sich enthalten. Die Moose entwickeln außer den Pistillen noch einfache Zellenfäden: paraphyses, und eine Art von Staubbeuteln: antheridia. Farrenfräuter tragen Sporenkapseln: sporangia, meist in Häusen: sori, welche auf der Unterpäche der Blattsubstanz frei liegen oder mit einem Deckhäutchen: indusium, Anfangs bedeckt sind. Außer der Fruchtvisdung schreitet auch die Knespenvildung fort zu Knospen: gemmae, mit deutsicher Rethaut.

Bierte Claffe: Scheidenpflangen. Coleophyta.

3. B. Laichtrauter, Grafer, Lilien, Orchideen, Palmen.

- Rennzeichen. Phanerogamen mit Scheiden: und Knoten: bildung ohne Rinde und ohne Holzringe.
- Entwidelung. Sie find Spiffeimer: Acroblastae, d. h. sie teis men jum erstenmale perpendikular, also in der eigenthumlichen Achse der Pflanze, nach unten und nach oben mit einer Spife, das Burzelchen verstümmert aber und fällt ab, und im Umtreise der Vertümmerung setzen sich Faserwurzeln an (vgl. eine Zwiebel), der obere Keim durchbohrt seine Scheide*). Nach dem Verluste des unterirdischen Gegensages gegen den Stamm, wachsen sie daher nur nach oben, sie sind oberwüchsige Pflanzen: Plantae acrogeneae **).
- Begetation. Peripherische Wurzeln, bei vielen Iwiebeln und Knollen, aus diesen erhebt sich der Blüthenträger zwischen scheidigen Blättern, oder ein Halm, d. i. ein Grasstengel aus Röhren durch Knoten unterbrochen gebildet, oder ein cylindrischer (unten und oben gleichdicker) Holzestamm aus übereinandergesetzen und ineinandergewachsenn Knoten, also ohne Eylinder, gebildet, und darum nur mit zerstreuten Gefähbündeln, wie die Knoten, versehen, nur übereinander festwachsend, ohne Holzschichten und ohne Rinde zu erzeugen, darum auch bei fortgesetztem Wachsthum in der Dicke nicht sichtlich zunehmend. Die äußerste Stammlage ist die nachte Bastschicht, welche sich am Knoten zu meist geradnervigen (normal) spiralig gestellten Blättern unmittelbar entwickelt, daher diese Blätter endlich an ihrer Basis abfaulen, sich faserig ablösen, nicht gelenkartig abfallen.
- Fructification. Auch die Blüthen sind vor ihrer Entwicklung bei den meisten von Scheiden umhüllt und entsalten sich dann meist im Gefese der Dreizahl mit doppelartigen Befruchtungstheilen, Pistia und Staub, gefäßen versehen, ohne oder auch mit einer einfachen, aber bei vielen farbigen Blüthenhülle: perianthium, umgeben, welche sich nur bei wenigen deutlicher verdoppelt und dann zum Theil nur scheinbar in äußern Kelch: calyx, und innere Blume oder Krone: corolla, getrennt hat. Auch die Frucht bildet sich aus dem Einfachen fort zu den Gesesen der Dreizahl, aus ursprünglichen Fruchtblättern: carpophylla, (vertümmerte Blätter, meist nur deren Basis übrig geblieben) verwachsend und da wo die Känder verwachsen, zum Saamenträger: placenta, angeschwollen, oder bis zum Mittelpunkte zusammengeschlagen, Fächer bildend und einen Saamenträger vom Mittelpunkte aus emporhebend. Die Saamen haben eine zellige Saa-

^{*)} Fälfchlich hat man den obern Keim für einen Cetyledon angesehen und diese Gewächse einsaanenlappige: monocotyledoneae, genannt, was darum ganz naturwidrig ist, weil die Setyledonen, wie sie erst bei den Blattteimern auftreten, gänzlich verschiedene Organe, nämlich Rindenblätter sind, welche hier gar nicht vorhanden sein können, weil es hier noch gar keine Rindenschicht giebt.

^{**)} Die Benennung Endogenae ift naturwidrig, was man endlich eingesehen hat, denn es ist unwahr, daß die neue Substanz des Stamms durch Herabfteigen der Gefäßbundel gegen die Mitte zu im Centrum erzeugt werde.

menschale: testa, welche den großen Fleischkern: nucleus, in seiner Kernhaut: nucleanium, enthält, der Kern besteht bei den meisten aus einem
großen Eiweißkörper: albumen, welcher den kleinen Keimling: embryo,
in sich enthält, nur bei wenigen Wasserpflanzen sehlt noch der Gegensats
von Eiweißkörper, die Kernhaut umschließt blos den Keim. Die Knospens
bildung erzeugt hier den Mehlknollen: tuber, die Iwiebel: bulbus. Der
Mehlknolle mit Stärkmehl: amylum, erfüllt, enthält seinen Keimling in
sich verborgen, vermehrt sich durch Uebereinandersetzung, wie der Knotens
stamm, dessen Stelle er eigentlich vertritt (z. B. Gladiolus), und ist äus
berlich mit einer Basthaut umgeben; die Zwiebel hat einen Iwiebelboden:
lecus, aus dessen Mitte der Iwiebelkeim sich erhebt und ist von außen mit
concentrischen Schaalen blättrig umhüllt, aus deren Uchseln ebenfalls Knospenbildung, also seitliche (aus den Uchseln der Blätterbasen), hervorbrechen
kann. Iwischen beiden giebt es auch Uebergangsformen.

Fünfte Claffe: Zweifelblumige. Synchlamydeae.

3. B. Hornblatt, Barlapp, Schachtelhalm, Zapfenbaume, Ratchenblüthler, Reffeln, Lorbeer.

Rennzeichen. Blattfeimer ohne oder mit einer noch eine fachen Bluthenhulle.

Entwickelung. Gie find die erften Blattteimer: Phylloblastae, b. h. ihr oberirdifcher Reim entfaltet fich in 2 gegenüberftehende Rinden. blätter oder Saamenlappen: cotyledones*), fie heißen dann Dicotyledoneae, oder in mehrere, quiriformig gestellte, dann heifen diese Gewachse : Polycotyledoneae. Der unterirdische Reim, das Burgelchen: radicula, ift bleibend und bildet fich jur Pfahlwurzel: rhizoma, aus, welche also ben bleibenden Gegenfas gegen den oberirdifchen Stamm: trucus, ausmacht. In diefem Stamme find die Solzbundel (wie in den Röhren des Grashalmes) freisformig gruppirt und bilden demnach Enlinder. Sier tritt eine deutliche Schichtung im Stamme auf, welche ursprünglich dreifach ift, im Mittelpunkte Mark: medulla, mit Markscheide: vagina medullaris, um dieses herum der Splint: alburnum, welcher fich jum Solge: lignum, verhartet und außerlich vom Bafte: liber, umgeben ift, welches aus dem roben Pftangenfafte entstand, der fich nach der Entfaltung der Blatter hier angesammelt, ju dem gaben cambium verdict, dann gellig geftaltet und mit jungen Solzbundeln verfeben bat. Bom Mark aus verlaufen durch 3wischenraume des Splintes und Solges Bellenschichten bindurch gegen die Rinde, die Martstrahlen: radii medullares. Außerhalb der Baftschicht liegt noch die Rinde: cortex, welche bei fortdauerndem Bachsthume jährlich eine neue Schicht von innen ansett (bei den Radel-

^{*)} Da sich also auf dieser Stufe ergiebt, was eigentlich Cotyledonen sind, nämlich Blattgebilde, welche aus der zum erstenmale geschehenen Deffinung der Rindenschicht der Pflanze entstehen, so ift leicht einzusehen, daß Cotyledonen da nicht eristiren können, wo es teine Rindenschicht giebt, nämlich bei den Spisteimern, welche demnach nicht Monocotyledoneae heißen können, wie sie sälschich genannt werden, sondern ebenso gut wie die Nachteimer Acotyledoneae sind.

bäumen sind diese Schichten gesondert und deutlich sichtbar) und nach aufen mehr und mehr abstirbt. Die Blätter als Gebilde, welche von der Bastschicht ausgehen, mussen hier nach außen die Rinde durchbrechen, aus ihren Achseln entwickeln sich die Knospen, während sich von der Bastschicht aus nach innen alljährlich ein neuer Holzenlinder entwickelt, durch deren Umlagerung die Jahresringe entstehen. Daher wachsen diese Blattseimer nicht blos nach unten (Pfahlwurzel) und oben (Stamm), sondern auch vom Baste aus nach innen (Splint) und nach außen (Rindenschicht), weshalb sie in jeder Hinsicht treffend durch den Namen doppelwüchsige Pflanzen: Plantae amphigeneae, bezeichnet werden*).

Begetation. Die Pfahlwurzel verdünnt fich von ihrer Bafis aus nach ihrem Ende und veräftelt fich, ebenfo der Stamm nach oben, fo daß das Gewächs eine Perpedifularachse hat, welche aus zwei mit ihren Grundfladen aufeinander gesetzten Regeln besteht. Beblätterung und Bergweigung ift bei Wiederholung von Knotenbildung aus voriger Claffe meift quirlartig (gegenüberftebend, wo nur zwei Blatter einem Knoten geho. ren), oder bei den zu Enlindern aufgelöften Knoten (dem Rormalzuftande ber Blattfeimer) fpiralig geftellt, fo daß meift 5 Blatter und 3weige gu einem aufgelöften Knoten gehören. Die Blätter lofen fich fpaterhin da gelentig ab, wo fie die Rinde durchbrochen haben, fo entfteht hier der Blattfall : defoliatio. Die Blätter durchlaufen vom Ginfachsten ausgehend alle möglichen Formen und Lagen und zeigen ein Adernes in vielfacher Beraftlung. Das Fortichreiten der Entwickelung des Blattes von feinem niebrigften Buftande bis jum volltommenften, muffen die Ordnungen in einer rein natürlichen Claffe deutlich vor das Auge legen. Auch die Rnospen find höchst vollendet und umschließen den Bergtrieb mit mehrern Sauten und Schuppen. Sabituelle Wiederholung von Ernptogamen beginnt die Reihen.

Fructification. Die Blüthen werden abermals phanerogame, bei den meisten noch getrennten Geschlechts und im Zahlenverhältniß schwantend, meist noch aus 2 und 2, seltner mit 3 vereint zu 5 und zur Mehrzahl. Eine Blüthenhülle sehlt entweder noch gänzlich, oder sie ist eine eine sache, obwohl bei einigen inwendig farbig und dustend, dennoch nicht in Relch und Blume getrennt. Die meist nur nußartige Frucht, von verhärtenden Deckblättern beschüßt, sammelt sich an einer Uchse zu Japken: comus strobilus, oder Rächen: amentum, julus, oder durch allgemeinen seisschigen Boden zur Feige: sycone, bei andern ist sie vereinzelt und bei wenigen durch seisschige Hülle umgebildet zu Japkenbeeren: galbulus, oder Steinfrucht, drupa, bei sehr wenigen zeigt sich eine Balgfrucht: kolliculus, oder Kapsel: capsula.

^{•)} Ein sehr oft nachgeschriebener Ausdruck: plantae exogenae, beruht auf einer sehr falichen und einseitigen Ansicht, welche vom Leben dieser Gewächse durchaus teine richtige Anschaung giebt. Selbstdenkende Schriftsteller verwarfen ihn deshalb schen längst, und die einfache Erklärung oben, folgt rein der Ratur.

Dritte Stufe: Bluthen = und Fruchtpflanzen. Antho-Carpophyta,

Rennzeichen. Blattfeimer mit doppelter Bluthenhulle: Relch und Blume.

Entwickelung. 218 Blattfeimer in ber Reimung, Bilbung bes Stammes und ber Blatter im Allgemeinen mit ber Claffe ber Zweifelblumigen übereinstimmenb.

Begetation. So mannichfaltig fortichreitend, wie in der Classe der 3meifelblumigen, aber meift mit einer Ausstattung höher vollendeter Blüthen,

Fructification. Die Blüthen sind durch die Classen der Zweifelblus migen vorbereitet und noch einer dreifachen Entfaltung fähig, in Beziehung auf die Darstellung einer vom Kelch deutlich abgesonderten Blume: corolla. Diese erscheint nämlich: 1) als ganz, oder wenigstens an ihrer Basis aus einem Stücke bestehend. 2) mehrblättrig, die Blumenblätter aber auf dem Kelche eingestigt. 3) mehrblättrig, die Blumenblätter aber auf dem allgemeinen Blüthens boden eingestigt. Die Frucht schreitet fort von Schaalsamen, Steinfrucht und Russ zur Spaltfrucht und durch Bereinigung der Fächer derselben zeigt sich übersall die weitre Entwickelung zur Kapsel.

Sechste Claffe: Ganzblumige. Synpetalae.

3. B. Stabiosen, Snngenesisten, Gloden, Lippen . und Larvenblüthler Primeln, Heiden, Gentianen.

Rennzeichen. Blattfeimer, deren Blumentrone gang, oder wenigstens an der Bafis vereint ift.

Entwidelung. Bgl. 3weifelblumige.

Begetation. In Beziehung auf Stockbildung und Beblättrung wie oben. Knotenbildung und Quirsftellung der Blätter wiederholt fich.

Kructification. Nachdem fich in voriger Claffe der Relch (im Bereich ber Blattfeimer) vorgebildet hat, durchläuft derfelbe hier feine Bollendung in den drei Stufen: 1) der Frucht angewachsen, alfo unfrei. 2) frei aber vermachsen, meift röhrig. 3) frei und tief gertheilt, meift fünfblattrig, nur im Gegenfage (Primeln, Gentianen) wieder robrig geworden. Die verwachsenblättrige Blumenkrone, hier als Nachbild ihres Relche, besteht teineswegs aus einem Stude, fondern aus einer Bermachfung von mehrern, welche in ftetem Beftreben fich zu fondern begriffen, die mannichfaltigen Einschnitte und Theilungen derfelben veranlaffen. Meift hängt indeffen die Bafis zusammen und bildet die Rohre: tubus, 'diefe Rohre erweitert fic nach oben in den Schlund: faux, und diefer breitet fich aus in den Saum: limbus. In derfelben Entwickelungereihe ordnen fich auch in der Ratur, die Ordnungen, Familien und Gattungen in diefer Claffe, fo daß Die niedrigften meift röhrige, Die mittlern meift ichlundartige, Die bochften meift mit vorwaltenden Saum versehene Blumen entwideln, fo daß bei Musbildung des Soheren das Riedere fcmindet. Die Staubgefage mechfeln in der Regel mit den Blumenblattern ab, fo baß fie vor den Abschnitten

des Kelche stehen. Unregelmäßige Formen gehen in regelmäßige über und das Geset der Fünfzahl entwickelt sich klarer. Die Frucht wird anfänglich durch Mithülse des Kelches gebildet, er verwächst mit dem Rüßchen zu unterständigen Früchten, als Schaalfrucht: achenium, Kelch-Steinfrucht: drupa inkera, Kelchbere: bacca inkera, Kelchlapsel: capsula inkera. Nachdem sich die Frucht vom Kelche befreit hat, erscheint die Frucht mit getrennten Fächern als Spaltfrucht: schizocarpium, und im Fortschreiten der verwandtesten Glieder vereint sich diese zu freier Steinfrucht, Kapsel und Beere, nur hier und da kehrt die Theilnahme des Kelches, den früsheren Zustand wiederholend, zurück. Die Zweizahl beginnt auch hier und geht in die Fünfzahl über, z. B. die der Labkräuter in die der Guettardeae (Vangueria u. a.)

Siebente Claffe: Relchbluthige. Calycanthae.

3. B. Dolden , Schmetterlingsblüthige , Rofen , Nachtfergen , Myrten, Ririfden, Pflaumen.

Rennzeichen. Blatteimer mit mehrblättriger Blumen: trone, welche auf bem Relche eingefügt ift.

Entwidelung. Bgl. 3weifelblumige.

Begetation. Stockbildung und Beblättrung fo mannichfaltig wie oben, Knotenbildung und Quirlftellung der Blätter wird feltner, öfter kehrt noch bie Entgegenstellung der Blätter gurud.

Fructification. Das Gefet der gunfzahl hat fich deutlich erschloffen, ihm folgen ichon in der Bluthe fast alle vollendeten Borbilder, welche als Familientypen betrachtet werden fonnen, und alle einzelnen Rreife ber Bluthe fprechen es aus oder laffen es ahnen. Der rohrige, Unfangs die Frucht ummachsende Relch wird immer freier und breitet fich endlich aus, fo daß er den Fruchtfnoten frei giebt. Die Blumenblatter: petala, haben durch ihr Bestreben in der vorigen Claffe, fich ju fondern, die Trennung erreicht, fie bestehen aus dem Ragel: unguis, und der Platte: lamina, und ftrahlenartig vom Mittelpunkte ausgehend, folgt ihnen der Staub: fadentreis, der auf einigen Stufen der Claffe, an feiner Bafis noch ein menig vereint ift. Much hier wird die Fortbildung aller unregelmäßigen Geftalten (3. B. der fchmetterlingsbluthigen) in regelmäßige deutlich. Die Frucht entwickelt fich auch hier aus der Zweigahl gur Ginfgahl (fo geht die Doppelichaalfrucht der Doldengemachfe in die fünffachrige der Aralien, die zweisaamige der Alchemillen in die Apfelfrucht über). Schaalfaamen bilden fich in ihren Reihen weiter zu Relch = Steinfruchten und Relch: beeren, Schläuche und Rufchen zu Sulfen und durch Unreihung ju Gliederhülfen, Spaltfrüchte zu Rapfeln und Upfelfrüchten, aber in allen Reihen liegt das Bestreben zu Tage, die Frucht vom Relche befreien zu konnen (fo wird die Relchfrucht von Hedera eine freie Beere bei Vitis, Die von Saxifraga bei Robertsonia, die der Rosaccen durch die Potentilleen, Rirfchen und Pflaumen, die der Rachtfergen durch die Beidriche vom Relde befreit). Der Eimeiftorper im Caamen wird feltner und meift bleibt an ihn die riickfehrende Knotenbildung gefesselt, denn beide Umftande find Ruddeutung auf das Befen ber Spitteimer! -

Achte Claffe: Stielbluthige. Thalamanthae.

3. B. Areuzblüthler, Mohne, Beilchen, Ranunkein, Malven, Relten, Lin. Den, Orangen.

Rennzeichen. Blattfeimer mit mehrblättriger Blumenfrone, welche auf dem Ende des Blüthenstieles (Blüthenboden) eingefügt ifi. Alle Blüthenkreise find von einander unabhängig und frei geworden!

Entwickelung. Bgl. 3meifelblumige.

Begetation. Stockbildung und Beblättrung fo mannichfaltig wie oben. Knotenbildung und Quirlftellung der Blätter noch seltner geworden, auch die Gegenüberstellung der Blätter seltner (3. B. Relten), als in vorigen Classen.

Fructification. Bon der Blüthe gilt mit Ausnahme der Einfügung, das Verhältniß der vorigen Elasse; die Fünfzahl in Kelch und Blume auch hier wieder von der Zweizahl beginnend, waltet vor, und wird in den Staubgefäßen meist vervielfältigt. Ein verwachsener Zustand der letztern kehrt auf seinen Stusen zurück, sogar die Blume nimmt an ihm Theil, vei den Malven. Die Frucht hat sich der Herrschaft des Kelchs gänzlich entzogen. Der Kelch fällt ab oder vertrocknet. Das Rüßchen schreitet fort zur Gliederschote, Schote und Hohlkapsel: thylax. Spaltsrüchte verschmelzen ihre Fächer und bilden die Kapsel, in deren Vollendung sich die Orangenstrucht abschließt. Eiweiskörper im Saamen und mit ihm Knotenbildung wird noch seltner. (3. B. Ranunkeln, Relten.)

Ordnungen, Formationen, Familien.

F. Wenn wir bemnach die Stufen: gradus, durch die drei Lebensabschinitte der Pflanze: Vorbildung, Begetation und Fructification bes stimmt haben, wenn wir ferner erkannten, daß nach obigem Canon (S.xxv) die acht Entwickelungsfladien in den Lebensabschinitten der Pflanze: Saame, Knospe, Wurzel, Stamm, Blatt, Weibliches (Pistiss mit Kelch), Männliches (Staubsadenkreis mit Blume) und Frucht, in der Ratur des gesammten Pflanzenreichs auch nur acht naturgemäße Elassen darbieten können, so entsteht die Frage: in welcher Weise diese acht Elassen ferner einzutheilen find?

21. Da jede Classe eine Lebens-Erscheinung der Pflanze ausdrückt, so muß auch dieselbe nach dem Gesche des Lebens, nämlich dem des Gegensaties fortssichreiten, da wir gesehen haben, daß überall nur durch Gegensat Leben erregt wird. So muß auch die Classe ihren Worsat oder Bedingungsfat, ihren Gegensat und ihren Berbindungs. oder Schlußsat haben. Diese Zerfällung bes dingt drei Ordnungen*).

^{*)} Bei einigen Spftematikern des Auslandes und deren Nachschreibern im Inlande, ift die hohe Bedeutung von "Ordo" herabgewürdigt und bezeichnet kleine Gruppchen, die oft nicht den Namen von Gruppen verdienen, die harmoniet aber mit ihrer engherzigen Anschauung des Einzelnen, da sie eine Verftandigung mit dem Ganzen weder kennen noch ahnen, weder hoffen noch wünschen, weder wollen noch leiden können.

xxiv Ordnungen, Formationen, Familien.

- R. Worauf foll fich aber diefe Berfallung beziehen?
- 24. Auf die in der Ratur felbst liegende und von ihr zur Anschauung gebrachte Entfaltung des Organensinstems, welches der Bedeutung jeder Classe zu Grunde liegt; z. B. die Wurzelbildung bei den Grünpflanzen, die Durchbildung der Blätter bei den Zweifelblumigen, die der Frucht bei den Stielblüttigen.
- 3. Die find diefe Abichnitte einzeln gu betrachten und zu verfteben?
- A. So wie alles in der gangen Natur, nämlich in ihrer leben digen Fortbildung und Steigerung, und dann, verknüpft mit der Fortbildung der übrigen vorhandenen Organe.
- 3. Die das ?
- 21. Wenn z. B. die Grünpflanzen die Wurzelnatur darstellen, so bietet die tiesste Ordnung, die der Algen 1) das ganze Gewächs als Saugpflanze, also der Wurzelsunktion vorstehend, wenn auch in der Gestaltung der Tange sich schon Wurzel, Stamm und Blattbildung sondert (Laminaria Fucus, Sargassum), so bleiben sie in der Lebensäußerung doch immer isolirte Wurzelgebilde. Die mittlere Ordnung, die der Moofe, stellt im Gegensat Lustgewächse dar, welche die Feuchtigkeit aus der Atmosphäre saugen, also in der Lust wurzeln und wenig wahre Wurzeln entwickeln; die dritte, höchste Ordnung, die der Farren, zeigt als Schlußsat den oberirdischen Theil als Lustpstanze von Spiralen durchzogen und den unterirdischen zum reichbewurzelten Wurzelssted umgeschaffen. Aus oberirdische ist dann noch in dieser Classe nur als Borbildung des Höheren zu betrachten und wird erst in den folgenden Classen vollendet und frei.
- 3. Wie theilen fich nun die Ordnungen zunächst in fich felbft?
- 21. Durch den einfachen Gegenfat im Borwalten von Spore und Knospe, weiterhin von Piftill und Staubbeutel in zwei Reihen.
- 3. Die ift dies ju verfteben?
- A. Sbenso wie im Thierreiche die einzelnen Verhältnisse der Fortpfianzung auf gewissen Stufen der Gesammtentwickelung der Thierwelt vorwalten, so auch im Gewächstreiche. Bei den Flechten, bei denen es noch keine doppelartigen Vefruchtungswerkzeuge giebt, liegt der Gegensat im Vorwalten der Fruchtlager und Knospensager, bei den Grünpfianzen, wo schon Vefruchtungstheile sich andeuten, ist es deren Gegensatz gegen die Knospenbildung und bei den folgenden Classen der Gegensatz der männlichen Sphäre: androceum, gegen die weideliche: gynaeceum.
- 3. Das ift in Bezichung auf diese beiden Spharen gu beachten?
- 2. Die weibliche Sphäre tritt weit früher auf, sie ift der Ursat, Keime und Fruchtknoten kommen schon lange vor, wo es noch keinen Gegensath derfelben, noch keine Staubbeutel giebt, z. 2. bei Pilzen, Flechten, Algen.
- 3. Belder Buftand ift diefer Borbildung entgegengefett?
- A. Das Vorhandensein beider Geschsechter auf gesenderten Individuen oder wenigstens in gesonderten Blüthen, die Dicklinie, das getrennte Geschlecht:
 Dioecia, Monoecia.
- 3. Wodurd wird aber das Gefchlechteverhaltniß im Pfangenreiche vollendet?
- 3. Durch Berfammlung beider Rreife in einer und derfelben Bluthe, deren Mittelpunkt bann das Piftill, deren nächster Kreis die Staubgefaße trägt, alfo burch

die 3 mitterblüthe: flos hermaphroditus. Der gemifchte Buftand: Polygamia, mo Bluthen getrennten Gefchlechte und 3witterbluthen bei derfelben Species gefunden werden, ift ein Zwischenverhaltniß zwischen ber Dicklinie und dem normalen zwitterblüthigen Buftande der höheren Pfiange, ein Uebergeben in den Normalguftand, welcher endlich das Biel des Gewächslebens ift.

3. Welchen Claffen gehören diefe Buftande an?

A. Gie zeigen fich in jeder einzelnen Claffe fortichreitend, in der Claffe der Ameifelblumigen ift die Dicklinie vorwaltend, in allen folgenden aber der zwitterliche Buftand mit ftetem Beginnen aus dem der Didlinie oder Polygamie.

R. Was wird nun alfo die Ratur als Charafter einer Formation (Reibe) darbieten?

A. Bon der einen und erften Seite die Durchbildung der weiblich en Sphare b. b. des Piftills und Reldis, von der andern Geite die der mannit. den Sphare, d. h. die des Staubfadenfreifes und der Blume.

3. Die verfolgt die Ratur diefe Entwickelung?

21. Wir feben immer guerft gruchtknoten gebildet, bann entwickelt fich beren Gegenfat als Rarbe und als Berbindungsglied der Griffel, drittens der Reld als Röhre, Schlund und Saum, mit der grucht verich molgen oder theil. weife oder gang frei. Bon der andern Geite ift das erfte mefentlichfte der mannlichen Sphare der Staubeutel, zweitens der Staubfaden, drittens die Blume oder corolla, alles wieder im Buftande der Bermachfung. oder theil weife oder endlich gang frei.

3. Wie tann und die Beobachtung Diefer Entwidelung fur Claffification meiter leiten ?

21. Diefe Entwickelungsmomente find die einzigen möglichen Grundlagen für Ableitung natürlicher Familien, und fo entstehen in jeder Reihe drei Familien durch das Bormalten und Durchbilden folgender Organenverhältniffe, welche auf der in der Ratur gegebenen Stufe fich zu ihrem Biele abichließen und vollendet werden, und zwar die weibliche Reihe durch Berfchmelgung zur Einheit, die mannliche durch Trennung gur Bielheit.

Beibliche Reihe.

Urfag: Fruchtfnoten.

. Gegenfat : Rarbe.

Schluffat : Reld.

R. Die ift das ju verfteben?

21. Go bietet g. B. in folgender Ueberficht die erfte Ordnung der Relchblüthigen folgende Reihen dar und folgende Entwickelungsmomente find diefen Reihen eigenthümlich.

Rleinblüthige.

Urfat: Doldengemächfe.

Rruchtknoten fchließt fich allein ab gur centralen Bollendung, in den Araliaceen. (Weder Narbe noch Relch vollendet fich gur höheren Ginheit.)

Gegenfas: Rreuzdorne.

Rarbe verschmilgt gur Ginheit.

Schluffag: Terebinthaceen.

Relch vollendet fich frei in der bober organifchen Fünfzahl.

Sülfenfrüchtige.

Mannliche Reihe.

Gegenfab: Staubfaden.

Urfat: Staubbeutel.

Schluffaß: Blume.

Urfan: Schmetterlingebluthige.

Staubbeutel. (Staubfaden noch verichmolgen. Go allemal in ber erften Familie diefer Reihe.)

Begenfaß: Caffiaceen.

Staubfaden vollendet, frei.

Schluffat: Mimofaceen.

Blumen nun endlich auch regelmäßig vollendet.

- &. Bas folgt bieraus?
- U. Daß die Stellungen aller Zamilien in diesem Systeme in dem Wesen der Ratur begründet, und sobald sie einmal richtig sind, nicht von der Willüsse verändert werden können; daß aber auch dieses System nicht nach Willüsse deurtheilt, oder mit einem der zahlreichen willührlichen Gruppensysteme verglichen werden kann, sondern daß der Beurtheiler dessen Grundsäße d. h. die Entstatung der Organisation in der Natur selbst und dessen Ziel die Ansschauung des Zusammenhanges der Pflanzenwelt im Ganzen selbst eins pfinden und verstehen muß.

Uebersicht der Familien.

- Erfie Claffe: Fungi. Bilge. Gie find erdfarbige Ernptogamen gänzlich ohne Pflanzengrun (phytochloron) alfo: gruntofe Pflanzen: Achlorophyta! - Riedrigste Undeutung der Begetation.
 - Erfte Ordnung. Coniomycetes, Keimpilge. Beftehen aus Reimzellen (Bläschen, Sporen und Sporidien) ohne eigenthümliche hulle, erzeugen fich unter der Oberhaut höherer Gewächse, welche ihnen ihre hulle barbietet.
- 1. Fam. Praeformativi, Urpilze. Ursas als Bedingung zur Begetation: Begetabilischer Schleim als organisiebare Urmasse ausgegossen und durch Sinwirkung der Atmosphäre geronnen. Gattungen 1—3.
- 2. Fam. Uredinei, Brandpilge, Staubpilge. Gegenfat: Reimblaschen oder Reimzellen (sporae) deutlich, erzeugen fich im Zellgewebe höber erganiferter Bewächse, brechen durch deren Oberhaut und verfliegen dann flaubartig. — Nur ein Lebenbschritt: Reimen — Reimzeugen! Gattung 4-45.
- 3. Fam. Tubercularii, Marzenpilze. Berbindungsfaß: Reimbläschen auf einem Polfter, welches fich durch Berwachsung verkummerter Reimbläschen gebildet hat. Gattung 46 78.
 - Sweite Ordnung, Hyphomycetes, Fabenpilge. Fadenar. tige, einfache oder veräffelte Träger (hypha), welche Keimbläschen durch Einschnürung von fich absondern, oder auf fich tragen.
- 4. Jam. Byssacei, Moderpilze. Faden farbig, undurchsichtig, entweder felbst als ausgedehnte, bei mangesnder Ausbildung des Inhalts verkummerte Reimbläschen oder als Keimbläschenbundel zu betrachten, oder durch Gliederung sich in Keimbläschen auflösend. Gattung 79 91.
- 5. Fam. Musedinei, Faferpilze. Fäden röhrig, durchscheinend, stodig, bei einigen gegliedert, Reimbläschen sondern sich innerhalb ab und finden sich dann kettenartig anhängend oder zwischen die Flocken gestreut. Auf fautenden vegetabilischen Theilen oder überhaupt organischen Niederschlägen. Gattung 92 176.
- 6. Fam. Mucorini, Schimmelpilze. Faben röhrig, durchscheinend, flodig, Keimblaschen erzeugen sich innerlich, sammeln sich an den Endspiesen zu Röpfchen, von Gallert umgeben oder durch eine Blase (peridiolum) zusammengehalten, welche sich auf verschiedene Weise öffnet. — Gattung 177—249.

Dritte Ordnung. Dermatomycetes, Gullpilze. Cigenthum. liche, doppeite oder dreifache Sulle umgiebt die Reimbluschen.

7. Fam. Sphaeriacei, Schlauchlinge. Reimbläschen ober Reimfchläuche (asci) in einer ichlein: ober fnorpelartigen, bei den höher organifirten in doppelter Hulle (peridium). Meift auf abgestorbenen Begetabilien
erzeugt. — Gattung 250 — 301.

8. Fam. Lycoperdacei, Streulinge. Keimbläschen zwischen bröckliger Masse oder Haargestechte eingestreut, beides von einer einfachen oder doppelten Hulle umschlossen. Einige auf faulenden Begetabilien, viele schon auf der Erde felbstständig erzeugt. — Gattung 302 — 413.

9. Fam. Hymenini, Sutpilze, Sutlinge. Reimbläschen oder Reimfclauche in ein besonderes, häutiges Reimlager (hymenium) eingesenkt, welches von Süllen umschlossen entsteht, aber bei weiterer Entwickelung des Pilzes oberftächlich wird. — Schmarobend oder die meisten felbstiftandig erdwüchsig. — Gattung 414 — 502.

Zweite Classe: Lichenes. Flechten. Sind erdfarbige Ernptogamen mit verborgenem Pflanzengrün, also: Berborgengrüne Pflanzen: Cryptochlorophyta! — Zweiter Schritt der Begetation durch innern Gegensatz vermittelt, welcher die Knospung veranlaßt*).

Erste Ordnung. Coniopsorae, Staubflechten. Bestehen aus Reimzellen ohne Träger und ohne begrenzte Unterlage (thallus).

- 10. Jam. Leprariaceae, Kräfflechten. Urfat der Flechtenbildung, faubige Maffen mit unbestimmten Fasergebilden, erzeugen sich an Rinde, Solz und Steinen. Der Urfat oder die Bedingung der Flechtenerzeugung, in sich selbst noch unvollendete Wesen, aber Jahrhunderte lang sich wiedererzeugend und in ihrer Hemmung beharrend, deshalb den Urpilzen entsprechendes, niedrigsftes Glied dieser Classe. Gattung 503
- 11. Jam. Variolariaceae, Blatterflechten. Erfter (niedrigster) Gegenfat: Rreisbegrenzung der Staubflächen mit truftenartiger Unterlage, auf Rinde und Steinen. — Gattung 504.
- 12. Fam. Arthoniaceae, Malflechten. Unterlage dünnfrustig, Staubhäufchen flach, rundlich, vielgestaltig, ungesäumt, fast gallertartig, mit schwarzen Säutchen bedeckt. Auf Rinde. Gattung 505 508.

Sweite Ordnung. Podetiopsorae, Stielflechten. 216 beftimmter Gegensat der Staubhäufchen entwickelt fich der Träger derselben
(podetium).

A. Crateropsorae, Buchfenflechten. Der Trager mird becherfermig und enthalt die Staubfrucht in fich, durch feine Eröffnung wird fie frei.

13. Jam. Calycieae, Reldflechten. Staubfrucht meift in einem

^{*)} Die wichtigsten Beiträge für Bestimmung der Gattungen sinden sich in: Fée essai sur les Cryptogames des écorces exotiques officinales. Paris 1824 und im Supplement dazu, Paris et Strassbourg 1837.

rundlichen Keimscheibchen, löst sich nacht aus bem kuglichen, bei vielen deutlich gestielten Träger, welcher in ein dunnkrustiges Knospenlager eingefentt ist oder sich (stecknadelförmig) aus demjelben erhebt. Auf Rinde, Holz, faulen Begetabilien. — Gattung 509 — 511.

- 14. Fam. Coniocarpicae, Staubfruchtflechten. Staubfrucht meift rundlich, unter einem Dedhäutchen erzeugt, welches endlich zerspringt, Träger (als Gegensat zu vorigen) verfümmert, weichkruftig, zwischen dunnem Knospenlager. Auf Rinde, Steinen. Gattung 512 514.
- 15. Fam. Sphaerophoreae, Staubkugelflechten, Staubkrucht (schwarz) in tuglichem, sich fadig-sieckig auflösendem Keimlager, Träger knorpelig, strauchartig (corallenförmig), am Ende kuglich angeschwollen, die Staubkrucht enthaltend und durch Aufreißen sie freilassend, Knospenlager corallenförmig. Gattung 515.

B. Cephalopsorae, Ropfflechten. Der Träger trägt das gewölbte Reimlager auf fich, es entwidelt fich also frei. -

- 16. Fam. Isidieae, Pfeifenflechten. Staubfrucht (schwarz) auf tuglichem Reimlager eingewachsen, welches fich verstacht und schwindet. Träger ästig, dichtfaserig, an den Enden angeschwollen, das Reimlager einschließend, mit einem Loche aufspringend und zerreißend. Knospung corallenartig. Gattung 516—517.
- 17. Fam. Lecideaceae, Scheibenflechten. Reimschläuche in ferstem, treisrunden, meift gewölbten Reimlager, welches unterseits gefchlofen ift. Träger (im Gegensatz gegen Fam. 16 und 18!) unbedeutend, dem truftigen (bei einigen etwas schuppigen) Reimlager becherartig eingesentt. Gattung 518—519.
- 18. Fam. Cladoniaceae, Anopfflechten, Reimfchläuche in festem treisrunden gewölbten Reimlager, welches unterseits offen ist. Träger röhrig (einfach oder verästelt) oder becherförmig offen, das Reimlager (cephalodium) auf dem Ende des Trägers oder der Iweige, oder auf dem Ande des Bechers. Anospenlager schuppig und blättrig. (Synthesis oder höchste Bollendung dieser Stufe durch Vereinigung aller drei Gebilde.) Gattung 520—523.
 - Dritte Ordnung. Thallopsorae, Webelflechten. 2116 Schlufis fat der Flechtenbildung tritt zu Reimlager und Träger noch das dritte (ichon in Fam. 15 u. 18 fich bestimmter andeutende) Glied, nämlich das Knospentager, der Wedel oder thallus hinzu.
 - A. Gasteropsorae, Kernflechten. Keinschläuche in einer Kernhülle.
- 19. Fam. Gasterothalamae, Balgkernflechten. Keimschläuche in schwindendem Kern. Träger warzig, hornartig, schwarz mit kleiner Deffnung, umgiebt den Kern. Knospenlager fiach, krustig (in Rinde oder Stein eingewachsen) oder aus Rinde und Mark bestehend, auch lederartig, frei und lappig. Gattung 524 538.
- 20. Fam. Graphithalamae, Rinnenflechten. Reimidlauche in länglich gestrechtem Reimlager, von rinnenförmigem Träger umgeben. Knospenlager dunnfrustig (auf Rinde oder Stein) aufgewachsen. Gatatung 539 552.

- 21. Fam. Gyrothalamae, Anaulflechten. Keimfcläuche in länge lich gestrecken, knaulartig zusammengewundenem Keimkager. Träger rine nenförmig, den Windungen des Keimlagers folgend, Anospenlager lederartig, frei, nur im Mittelpunkte befestigt. Gattung 553—554.
 - B. Apotheciopsorae, Schüffelsechten. Keimschläuche in häutig, scheibenartig ausgebreitetem Keimsager (lamina proligera), Träger aus dem Wedel entspringend, um das Keimsager herumge-wachsen, schüssels oder tellerförmig sich ausbreitend.
- 22. Fam. Collemaceae, Gallertflechten. Keimschläuche in figchen, gallertartigem Reimlager. Träger gallertartig, becher- oder schüsselförmig, mit dem Keimlager verschmolzen. Knospenlager gallertartig, massig oder lappig. — Gattung 555—558.
- 23. Fam. Usneacege, Strunkflechten. Reimichläuche in fiach icheibenförmigem Reimlager. Träger strauchartig, vielfach verästelt, die offenen Reimlager tellerförmig umgebend. Knospenlager kleinschuppig. — Gattung 559 — 565.
- 24. Jam. Parmeliaceae, Lappenflechten. Keinichläuche in oder unter fast wachsartigen, Anfangs warzenähnlichen, dann uhrglasförmig-concaven, sich versachenden Scheiben. Träger tellers oder schüsselartig, siend oder mäßig gestielt, aus krugförmigen Zustande sich versachend; geht über in das kruftige, schuppige, oder sachzweigig-strauchartige Knespenlager. Gattung 566 570.
- Dritte Classe: Chlorophyta. Grünpflauzen. Grüne Erppetegamen! Dritter Schritt der Vegetation durch das Freiwerden des Pflanzengrüns; den zweiten Hauptaft der Vegetation, die Knospung vermittelnd. Zugleich bietet die Natur in dieser Classe die Entstehung der Spiralgefäße mitten unter den Zellpflanzen! (Vgl. Handbuch des natürl. Pflanzensinstems S. 50-56.)
 - Erste Ordnung. Algae, Algen. Knospen (Phytochlorkfringen, gongyli) und Schlauch, letterer von gallertartigem Massenstroffe ausgehend, einfach, gegliedert, zusammengesett, zellig, auch rippig, fast frautartig (nur im todten Zustande lederartig), von Farbe grasgrün, in die möglischen Modificationen dieser Farbe verlaufend. Bei den höher organisirten Formen: Beutel mit Keimschläuchen und Gliederfäden im Innern.
 - A. Gongylophycae, Anospenalgen. Das Pfianzengrun allein bedingt die Fortpfianzung durch seinen Austritt aus den Schläuchen oder Häuten.
- 25. Fam. Nostochinae, Gallertalgen. Reimfnospen grün (roth, blau oder sehr blaß, fast farbloß) ohne deutliches Reimlager, oder in gallertarztigen, tuglichen, lappigen oder ästigem Reimlager angehäuft. Gattung 571—605.
- 26. Sam. Confervaceae, Sadenalgen. Reim in ospen (der niedrigften Bormen farblos) aus Rnäueln zerfallend, meift grün, in fadenartigen Schläuchen, welche einfach oder äftig, ununterbrochen oder gegliedert find. Gattung 606 667.
- 27. Fam. Ulvaceae, Schlauchalgen, Reimtnospen meift grün.

Enospenlager gallertartig, fadig, schlauchartig, flachhäutig ober wedelfermig und bei ben letten Formen gestielt. — Gattung 668 — 693.

- B. Ascop hycae, Balgalgen. Reimichtauche im Innern, bei den vollommencren Gattungen in besondern Beuteln.
- 28. Fam. Ceramiaceae, Gelenkfruchtalgen. Reimfchläuche blaß, fich bis jum Dedelauffpringen entwickelnd, innerhalb des Gelenkes, oder in den Gliedern, oder in den angeschwollenen Spigen der Zweige. Wedel veräftelte ftarr. Gattung 694 719.
- 29. Fam. Sphaerococeae, Kernalgen. Keimschläuche roth, in Warzen, Kernen, Beuteln. Wedel fadig oder ästig, auch stackästig verzweigt, trocken knorpelartig, starr. Gattungen 720 752.
- 30. Fam. Fucoideae, Sangalgen. Reimidlauche blaß, in Rernen, diefe in gallert- oder fleischartigen, meift warzigen (im trochnen Buftande hornartig harten) höckern, zwischen gegliederten gaben. Wedel meift mit deutsteher Burzel. Gattungen 753 794.
 - Zweite Ordnung. Musci, Moofe. Knospen und Sporenkap. feln gesondert, als Gegensatz für beide ein Untherenvorbild. Stamm mit zelligen Blättern, erftes Auftreten von Spiraten und hautdrüfen (sogenannten Spaltöffnungen).
 - A. Thallobrya, Wedelmoofe, Lebermoofe, Blätter vertifal, Rapfel durchbohrt ihre Hunn, wurd flappig.
- 31. Fam. Ricciaceae, Ricciaceen. Reintnospen grün, in zeligen Beuteln, bei einigen becher- oder fronenartig sich öffnend. Reintornbeutel pistillartig oder fadenförmig-fäulenartig, in zweiklappiger Rapfel, (Reichvorbild!) Spiralschleudern zwischen den Keinkörnern. Knospenlager ein platter, zelliger Bedel, Mittelrippe undeutlich. Gattung 795 803.
- 32. Fam. Inngermanniaceae, Jungermanniaceen. Reimknos. pen grün, meift zu Röpfchen gehäuft. Reimkornfäulchen löft sich in Spivralschleudern innerhalb einer vierspaltigen oder viertheiligen, gestielten Kapfel, diese entwickelt sich in einer Schlauchhülle (fogen. Relch) und einer Blatt. hülle, erstere wird zersprengt, lettere öffnet sich. Wedel mit Mittelrippe, platt, meist gabelästig, die zellige Blattsubstanz an der Rippe herablaufend oder in 2-4reihige, vertikalansischen Blätter zertheilt. Gattung 804-836.
- 33. Fam. Marchantiaceae, Marchantiaceen. Reimfnospen grün, in sich öffnenden Bechern. Reimfornsäulchen löst sich in Spiralsschleudern, innerhalb der Kapfeln, welche klappig, oder bei andern ringsum aufspringen und in der Mehrzahl einem gestielten, centrischen Fruchtlager unterseits peripherisch eingesentt sind. Staubbeutel auf ähnliche Weise mehrzählig in eine gestielte Scheibe unterseits peripherisch eingesentt. Wedel mit Mittelrippe, zellig, platt, gabelspaltig, mit Hautdrüsen. Gattung 837—849.
 - B. Phyllobrya, Laubmoofe. Blätter horizontalansigend, Kapfel reift ihre Hulle an der Basis ringsum ab und hebt sie als Müte (calyptra) empor, öffnet sich mit Beckel.
- 34. Fam. Sphagnacea, Torfmoofe. Die Dedelbuch fe bildet fich in einem Schlauche, reift diefen fo ab, daß von ihm eine manschettenartige hulle die Basis ber Kapfel umgiebt, welche alfo gar keinen Fruchtftiel hat, sondern

- unmittelbar an ber Spite eines Zweigleins sist. Reimtnospen in gestielten, zelligen Bechern, bei dem Austritte in's Wasser, sich infusorisch belebend. Stämm den mit paarigen, dicht ziegelschuppig beblätterten Zweiglein, Blätzter lockerzellig, Zellgewebe durch beiderseits angewachsene Fäden (nicht Spiralen!) gebildet. Gattung 850.
- 35. Fam. Andraeaceae, Andräaccen. Büchfe Allappig auffpringend, (aber) mit deckelartiger Müße, Reimfornbeutel darin fäulenförmig. Blätter ziegelständig Gattung 851.
- 36. Fam. Calyptrobrya, Mügenmoofe. Büchfe aus einer Blattachiel oder dem Ende des Stämmchens entspringend, sienend oder auf Stiel (seta) eine Müge emporhebend, mit Deckel (meist) aufspringend, Mündung (stoma) meist mit einem Zahnbefat (peristomium). Staubbeutel zwischen gegliederten Fäden, an der Spige aufspringend, Keimknospen bei einigen in Köpfchen oder in Beuteln, bei den meisten wohl die größern, undurchsichtigen Körner in der Büchse außerhalb des Säulchens (Keimkornbeutels). Stämmichen mit zelligen, meist einrippigen Blättern ziegelartig besetz, bei wenigen vertifal.

 Gattung 852—977.
 - Dritte Ordnung. Filices, Farrn. Knospe und Kapfel gesondert, Staubbeutel nur auf der höchsten Stufe. Stamm wurzelstockartig, aus peripherisch spiraliger Knospung vermauert. Knospen entwickeln sich in Webel, d. i. in einseitige, blattstielsörmige Zweige, mit zusammenstießendem Blattgerippe, dessen Zweiglein in der Blattsubstanz Rippchen bilden und unterseits in ihren Achseln oder an ihren Spisen die Fruchthäuschen (sori) tragen, bei höheren Formen giebt es auch fruchttragende und sterile Wedel gesondert.
 - A. Thryptopterides, Riffaren. Fruchtfapfeln öffnen fich durch unregelmäßiges Aufreißen.
- 37. Fam. Salviniaceae, Salviniaceen. Reimknospen gablreich in zelligen Hullen, diese gestielt, zahlreich am Mittelfäulchen in Beuteln, wolche gestielt am Stämmchen unterseits anhängen. Keimkornbeutel gestielt, zahleteich am Mittelfäulchen in besondern Beuteln, wolche gestielt am Stämmchen unterseits anhängen. Stämmchen schwimmend, Blätter gesondert, zellig, flach-Gattung 978-979.
- 38. Fam. Marsiliaceae, Marsiliacean. Reimtnospen sowohl ale Reimtorn beutel gestielt in fächriger Rapfel an Wandrippen beisammen, die Kapseln an der Basis der Blattstiele. Stämmen schwimmend, Blätter sich spiralig ausrollend, blose Stiele, oder diese mit Endblätten. Gattung 980—981.
- S9. Jam. Polypodiaceae, Wedelfarrn, Keimknospen auf den Wedeln aus zelligen Schlauchbeuteln sich zu Wedeln entwickelnd. Keimkornbeutel (Kapseln) gestielt, zahlreich büschelartig beisammenstehend (sori), Stiel als gegliederter King um den Veutel herumgewachsen, im Vertrocknen durch Zusammenziehung diesen zerreißend und aussprengend, wodurch die Keimkörner ausgestreut werden, die Veutelhäuschen (sori) nacht, oder unter Deckhäutchen (inclusium), oder in klappiger oder becherförmiger Hülle. Gattung 982 1051.

- B. Anoegopterides, Spaltfaren. Fruchtkapfeln öffnen fich mufchelartig klappig ober regelmäßig löchrig.
- 40. Fam. Osmundaceae, Traubenfarrn. Keimknofpen am Bursftocke in eigner zelliger Hülle, welcher später große Schuppen bildet. Keimstornkapfeln gestielt in Häufchen oder vereinzelt, muschelksappig oder im bestimmten Löchern aufspringend. Stamm wurzelstockartig mit dem Bestreben durch die tiesste Berkummerung der Blattsubskanz die Fruchtbildung vom Blattswedel zu sondern. Gattungen 1052 1061.
- 41. Fam. Ophioglosseae, Natterzungenfaren. Reimknofpen bilden sich als junge Wedel einseitig in der Basis des Wedels selbst eingescheibet. Reimkornkapseln muschelklappig, Keimkörnchen blüthenstaubartig. Gattungen 1062 1065.
- 42. Fam. Cycadeaceae, Palmenfarrn. Stamm centrisch vollendet aus dicht spiralig und ziegelständig vermauerten Blattstielrudimenten verwachsen, innerlich mit Holze, Splinte und Markenlinder. Sterile und fruchtbare Wedel (bei Cycas P) circinnirend, bei andern (Cycas T und Zamia P) bildet sich ein regelmäßig centrales Zapfengebilde. Keimknospen (sog. Brucht) aus Ausbeugungen peripherischer verkümmerter Wedel (Cycas) alternirend oder aus den Zapfenschuppen (Zamia) paarig hervorbrechend, bilden einen steischigen Kern mit an der Spise offener Schale und enthalten in der Basis eine oder mehrere Knöspehen. Keimkornkapfeln auf getrennten Individuen auf der Unterseitet der Zapfenschuppen, muschelklappig, Keimkörnchen blüthenstaubartig, wahrscheinlich unträftig. Gattung 1066 1068.
- Bierte Claffe: Coleophyta. Scheidenpflanzen. Spigteimer, nach oben wachsende, pfahlwurzellose, rindenlose Gewächse mit Knoten. und Scheidenbildung, bei den verholzenden mit einem aus zusammengeschobenen Knoten gebildeten, darum ringlosen Stamme und vorwaltender Dreizahl in den Kreisen der phanerogannischen Blüthe.
 - Erste Ordnung. Rhizocoleophyta, Wurzelscheiben: pflanzen. Stamm wurzelstodähnlich, untergetaucht oder kriechend oder parasitisch wurzelnd. Zahlenverhältniß noch schwankend.
 - A. Limnobiae, Sauchergewächfe. Bormaltende Durchbildung von Piftin und Relch.
- 43. Fam. Isoëteae, Brachfenkräuter. Urzwiebel mit Urfructification in Basilarscheiden, Scheide innen offen mit Ansatzu Blatthäutchen, jede nach oben in ein vierfächriges pfriemliches Blatt auslaufend. Fruchtknoten und Staubbeutel balgartig, einzeln in verschiedenen Scheiden einer und derselben Pfianze, ersterer mit fadigen Saamenträgern und mit Saamen erfüllt, Staubbeutel mit fadigen Staubträgern und mit Blüthenstaub erfüllt. Gattung 1069.
- 44. Fam. Zosteraceae, Zosteraccen. Stengel gegliedert, Scheide ins nen effen, einen Kolben einschließend, welcher einfächrige Fruchtknoten und einfächrige Staubbeutel trägt, von da aus in ein schmales, grasartiges Blatt verlängert. Piftill einseitig, turz spaltgriffelig, einsaamlich, wird

Rüfichen, Keimling didrunzelig ohne Eiweiß. Staubbeutel balgartig, mit fadigen Staubträgern (wie in voriger Familiet) und mit Blüthenstaub gefüllt. Blüthenhulle fehlt oder eine Scheide oder Schuppe. — Gattung 1070
— 1078.

- 45. Fam. Aroideae, Aroideae. Knolle und Schaft oder frautartiger, verbolzender, bewurzelter, schmarokender Stamm. Blätter mit scheidigem Blatte stiel, Platte von linealischer Form bis zum siedernervigem Zustande zu spieße und schildförmigen Umriß oder singer= und sußförmiger Zusammensehung. Blüthenkolben vielblüthig, in Scheide, bei den lehtern die Blüthen scheidenlos, doldig und traubig. Pistill centrisch, Narbe 1 3, bei lehtern schildförmig. Fruchtsnoten 1—00samig. Frucht beerenartig, Saamen mit Eiweiß (zur Keinungszeit meist ausgezehrt), Keimscheide mit Rise zum Austritt der Keimspise. Staubbeutel aus einer allgemeinen Staubsadensäuse heraustretend, verwachsene oder freie Staubgefäße: 3, 4, 6, 7, 8, 10. Gattungen 1079 1126
 - B. Helobiae, Schlammwurgler. Bormaltende Durchbildung von Staubgefäßen und corollinifder Bluthenhulle.
- 46. Fam. Potamogetoneae, Laichfräuter. A. Stengelmit dem zelligen Blattgebilde wedelartig verschmolzen schwimmend, Blüthen einhäußig, Tu-2 Staubgefäße mit Zfächrigen Staubbeuteln, einrikigem (?) Blüthensstaube. Pistill frei, Ifächrig I oder mehrsaamlich. Narbe trichterförmig. Schlauch I— mehrsaamig zerreißend oder (1127) ringsumausspringend. Keimling gerade, in seischigem Eiweiß. B. Stengel gegliedert, stuthend, Blätter graßartig oder mit breiter Platte, parallelnervig, nehaderig, mit Achselsterig, Kolben in Scheide, Blüthen einhäusig oder zwitterlich, Kelch () oder 4blätterig, Pistill und Spaltfrucht frei, meist 4—8 theilig, Narbe meist schildsförmig, Staubbeutel I—2—4, zweifächrig, Nüßchen I samig, Saame länglich, meist hakig, dünnschalig, Keimling dickwurzelig, Eisweiß ().— C. Wie vorige, aber dreizählig, Kelch corollinisch, wohlriechend, 6 Staubgefäße. Gattungen 1127—1238.*)
- 47. Fam. Alismaceae, Alismaceen. Knolle oder Faserwurzel, Schaft oder wenig beblätterter Stengel, Blätter scheidig, grasartig oder die Platte breit, nervig und nehadrig. Blüthen einhäusig oder meist zwitterlich. Kelch meist 2reihig, 3 und 3blätterig, bei einigen (z. B. 1144) die innere Reihe corrollinisch oder (1146) die äußere unmerklich in die innre übergehend. Staubgefäße unterweibig, frei, 6 oder 00. Pistill 3 6 00 spaltig oder theilig, frei, Fächer (Theilfrüchtchen) bei 1139 aufspringend, bei den übrigen die Nüßchen geschlossen bleibend, 1 2 00 saamig, meist Saamen in A. aufrecht, bei B. hängend, eiweißlos, Kimling gebogen. C. Unterste Blätter gegenüber, nur feinzertheiltes Blattgerüft, oberste schildförmig. Keime

^{*)} Die nach Art der Algen flattsindende, kenptegamische Fortpkanzung der Lemnae, habe ich bereits im J. 1827 beschrieben. Gegen den Herbst fallen die Phytochlorternchen aus dem Zellgewebe heraus auf den Boden, im nächsten Frühlling erheben fie sich wieder zur Oberfäche und bilden sich zur Lemna aus. Sertzet hier die Anospung die häusig sehlende Entwickelung der Blütte, wie dies bei höherer Organisation durch das ganze Pflanzenreich stattsinden kann.

ling flein, pilgförmig, didmurgelig, in einem Grübchen des Eiweifförpers, dem Sagelfied gegenüber. — Gattung 1139 — 1150.

48. Jam. Hydrocharideae, Ripenfrauter. Stamm fdmimmend (fehlt 1154.) oder im Schlamme friechend, (bei C. auch mit concentrifden Ringen und dazwischen befindlichen Luftzellen), Blätter grundscheidig, grasartig oder geftielt, Platte bis ichildformig, bei B. mit tammformigem, gedeckelten Unhange, bei C. an der Bafis gelentig abfallend. Bluthen getrenntgefclechtlich oder meift zwitterlich. Relch 3 - 4 - 00 blätterig, Blumen 0 oder 3 - 00 blatterig , auch (1164, 1168) der Reldy in die Corolle übergehend, Derfelbe an dem Fruchtfnoten angewachfen oder frei. Ctaubgefaße 3-IN, Beutel zweifachrig; endftandig (3. B. 1154), oder unter der Spige der Saden lange angewachsen (3. B. 1164), oder knaulartig an der Staubfadenfaule vereint (1162). Piftill centrifch. Fruchtfnoten 1-00 fachrig, Saamentras ger der mehrfaamigen find Bandleiften, oder Scheidemande, Griffel bei meni. gen (3. B. 1151.) dreifach, jeder gespalten, bei einigen einzeln, bei den übri. gen fehlend, Rarbe meift ftrahlig. Rapfel 1-00 fadrig, auch beerenartig dem Relde angewachsen oder frei. Saame hartschalig, bei B. und C. noch eine lockere zellige Schlauchhaut. Gimeiß O oder mehlig, Reimling vertehrt, bei C. mit einem zweiflarpigen Scheidenfad (nicht Cotyledonen). - Gattung 1151 - 1168.

Sweite Ordnung. Caulocoleophyta, Stammscheibens pfanzen. Die Knetenbildung tritt deutlicher auf und chlindrische Wöhren zwischen den Knoten vermitteln die Stengelbildung oder wo die Röhren wegfallen, schieben sich die Knoten zusammen und bedingen die Bersholzung des Stammes (3. B. Pandanus, Agave, Haemodoreae).

A. Glumaceae, Spelgengem ach fe. Die Blüthenhille, wenigftens eine außere Reihe ift fpelgig, Blatter gweis oder allfeitig.

49. Ram. Gramineae, Grafer. Salm, Blatter einzeln am obern Rande eines Knoten entspringend, Blattftiel icheidenartig das obere Salmftiid umrollend, vorn aufgeschliet, von da an innenfeits das Blatthautchen, ein Fortfat der Oberhaut welche die Scheide austleidet, nach aufen die bandformige gefiredte, geradnervige, bei wenigen breitere und frummnervige Platte. Uehre -Rispe. Bluthen meift zwitterlich, bei einigen getrenntgeschlechtlich, auch Doppelartig. Piftill einseitig, frei, einfaamlich, befasert zweinarbig (bei Nardus einnarbig), 3 - (2 - 4 - 6 - 00) Staubfaden, unterweibig, frei, Staubbeutel aufliegend, gitternd, Beutelfacher an beiden Enden pfeilformig ab. ftebend, langs oder oben auffpringend (ber vordere Ctaubfaden bei einigen Gattungen größer und fruhzeitiger als die beiden hintern der Uchfe nabern). Scheibenfpelze (gluma), meift 2 Reichfpelgen (glumellae oder sepala), deren untere und innere als aus Zweien verwachsen betrachtet werden muß und zweitielig ift, und 2 innere Reichfcuppen (lodiculae oder petala) zwifchen bem außern Relchblatte und bem einzelnen Staubfaden (find Wiederholung des Blatthäutchens), umhullen die Befruchtungstheile. Rufden mit dem Gaamen verschmolzen, nacht oder mit der Dechfpelze verwachsen, innerfeits mit einer Langsfurche. Eiweiß mehlig, Reimling linfenformig nach unten und außen befindlich. - Gattungen 1169 - 1433.

- 50. Bam. Cyperoideae, Enpergrafer. Stamm ein Inotiger, gegliederter oder geringelter Rnolle, bei wenigen ein beblätterter Salm, meift ein Schaft, dreitantig oder flielrund. Blatter aus ringeum gefchloffener Scheide, bei einis gen grasahnlich und nervig, auch mit Blatthäutchen, bei den meiften ohne Blatthäutchen , gefielt, dreiseitig, flielrund, schaftahnlich , oder nur verfümmerte Scheiden ohne Platte. Uehre, Rispe, Dolde, Trugdolde. Bluthen getrenntgeschlechtlich oder zwitterlich. Piftill bei A. einseitig, bei B. und C. meift centrifch, dreifeitig oder rundlich, Griffel in 2 - 3 befagerte Radennar: ben gefpalten. Staubbeutel 3 (bei wenigen 1-7-10-12) zweifachrig, oben die gacher parallel und vertital langs an den Staubfaden fo angewach= fen, daß deffen Spige überragt. Blattartige Bulle oder Scheide (Dectblatt) unterftuft den Bluthenftand, die Bluthendocke felbft (A.) zweifpelzig, größere Spelze unten, umfaßt die fleinere obre, meift beide verwachfen, (B. C.) der Reld O oder aus 2-4-6-00 unterweibigen fcmalen Blätte den bestehend, welche borftenformig oder linealisch an den Randern haterig find. Rufden in (A.) flafchenformigem Schlauche oder (B. C.) frei, mit dem Griffel zugespitt oder diefer eingelentt und abfallend. Schale fruftig oder (Scleriae) fnochig, Reimling flein und einformig, in der Bafis des großen Eiweißförpers ohne fichtbares Burgelchen. - Gattung 1434 - 1496.
- 51. Fam. Commelynaceae, Commelynaceen. Stamm grasartig, knotig, mit (Restiaceae) Faser- und (B. C.) Scheidenblättern, bei den meisten auch Blüthenscheide. Aehre, Traube, Rispe, Dolde, Trugdolde. Blüthen getrenntgeschlechtlich oder zwitterlich. Pistill frei, meist centrisch, Grissel 3-narbig, Narben auch gespalten, bei C. einfach. Staubgefäße 3—6 (bei A. auch 1—6 einfächerige), zweifächrig, bei C. mit breitem Steg, bei A. auf dem Relche, bei B. und Pontedereae auf der Blumenröhre, bei C. unterweibig und bärtig. Relch spelzenartig 3blätterig (bei Restiaceae auch 2 und 3 und 3 alternirend, bei Eriocauleae 2 nach vorn und 1 nach hinten, bei B. und C. eine zweite innere Reihe 3blätterig corollinisch (meist blau oder gelb). Bei B. auch wohl an der Basis röhrig verwachsen. Kapsel (bei A. B.) auch 1 und 2fächrig, aber (bei C.) größtentheils 3fächrig, Fächer 1—wenig—viele (B.) saamig, Saame hängend, bei C. mit langem linealischen Nabel und decklartig ausspringend. Reimling im Eiweiskörper seitlich, horizontal, dem Nabel gegenüber. Gattungem 1407—1539.
 - B. Ensatae, Schwertelgemächfe. Die Blüthenhülle, kaum bei den niedrigsten (1540, 1541.) noch spelzig, bei den übrigen meist auch die äußere Reihe krautartig oder corollinisch, die Blätter meist reitend aweiseitig. Durchbildung von Staubgefäßen und Blume.
- 52. Fam. Typhaceae, Kohrkolben. A. Schaft. B. Stengel. C. Holzsframm. Blätter schmal, rinnenförmig oder gefielt, am Rande glatt oder (C.) stachelzähnig, reitend oder treppenartig spiralig umlaufend. Männliche und weibliche Kolben ein- oder zweihäusig. Pistill frei, einseitig, bei lestern centrisch. Staubbeutel zweifächrig, Staubfäden verwachsen. (Bei B. sind 3 freie Staubgefäße). Relch, (A.) als zartgegliedertes Fadengebilde die Pistillbasse umgebend oder (B.) dreiblätteriger fast noch spelzenartiger Kelch, endlich (C.) nur noch eine farbige scheidenartige Hume (A.) als 3, 4 6. zart linealische Blumenblätter um die Basis des Trägers der Befruchtungstheile,

- oder (B.) zart dreiblätterig oder (C.) nur bie farbige Kolbenhülle. Frucht (A.) einfachzelliger Schlauch mit spatelförmigem Ende (dergl. Schläuche auch viele steril), (B. C.) Deckelkapsel. Saame einzeln, Keimling walzig, aufrecht, Würzelchen am Nabel, Spliteim oben hinter einer kurzen seitlichen Querspalte, achsenständig. Eiweißkörper (B.) mehlig oder (A. C.) steischig. Gattung 1540 1548.
- 53. Fam. Irideae, Schwertlilien. Stamm ein geringelter Knolle, einigen Zwiebelknolle (Crocus, Gladiolus) oder Zwiebel (Hermodactylus), bei den meisten ist der Blüthenträger ein Schaft oder krautartiger Stengel, bei den am meisten vollendeten ein holziger Stamm, Blätter schwertsörmig, reitend, zweireihig, Blüthen aus Scheiden einzeln, ährig, traubig, gebüschelt, köpfig, gabelästig, rispig, doldig. Pistill eingewachsen, Fruchtknoten Isächrig, Saamen 2reihig, Griffel gestreckt Inarbig, Narben einsach oder spaltelsörmig oder blumenblattartig (z. B. Iris) oder 6theilig und gefranst (Ferraria). Staubgefäße 3, verwachsen (A.) und gleich oder (B.) frei und meist ungleich oder auch (C.) gleich. Kelch meist doppett Iblätterig, eine oder beide Reihen zurt corollinisch. Kapsel Iklappig, Islappen in der Mitte die Scheider wand tragend, diese im centralen Saamenträger zusammenstoßend. Saamen an dessen Zeisten zweireihig, Keimling länglich, gekrümmt, innen ausstleigend, Eiweiß groß, steischig oder hornartig. Gattung 1549 1592.
- 54. Fam. Narcissineae, Nargiffenichmertel. A. Zwiebel treibt reitende Blätter und centralen oder feitlichen Schaft mit 1-00 Blüthen, meift in Scheide oder Sulle topfig oder doldig. B. C. Bufchelartige Burgel mit meift ftechend. fägerandigen zweiseitigen oder allseitigen Blättern, ohne oder mit holsigem Stamme. Bluthenftaub ahrig, traubig, rifpig, doldig und trugdoldig, endlich wieder einblüthig polnandrifch. - Piftill eingewachsen, bei wenigen (3. B. Tillandsia, Pitcairnia, Wachendorfia) frei, Griffel gestreckt, Rarben Blappig, bei den legtern zur Ginheit vollendet. Staubgefäße 6, (Burrmanniene auch 3, Vellosiene 6-00), meift im Schlunde oder tief in der Robre Des Reichs eingefügt, Beutel aufliegend oder meift aufrecht, 2fachrig, langs auffpringend. Reld meift doppelt 3blatterig, Blatter frei oder robrig verwachsen, regelmäßig oder unregelmäßig innre oder beide Reihen gart corollis nifd, auch die außere Reihe blattrig und die innere Reihe (Narcissus, Pancratium) becherartig verwachen. Rapfel 3facherig, vielfaamig (Isaamig und nufartig in Phlebocarya, auch nicht aufspringend bei Hypoxideae), Scheidemande in der Mitte der Rlappen (bei Burrmannieae mit von den Relchab. schnitten herablaufenden Flügeln), bei wenigen beerenartig und bei Ananassa alle Beeren zu einem Beerengapfen verschmelgend. Saamen fach (faft hautartiq dünn bei Cyrtanthus), schildfermig (Haemodoreae), bei andern rundlich, dünnschalig oder (bei Hypoxideae) schwarzfrustig mit seitlichen schnabelartigem Rabel. Reimling malzig, Würzelchen nach dem Nabel gekehrt (bei Hypoxideae vom Nabel abgewendet, nach oben gerichtet. Eineiß groß, mit Sohle für den kleinen Keimling, fleischig und bei B. C. mehlig. - Gattung 1593 - 1671.

Dritte Ordnung. Phyllocoleophyta, Blatticheiben: pflanzen. Die Blattbildung durchläuft alle Stufen vom Grasblatt bis zur fieder. und endlich fächerartigen Jusammensehung und zu fiederund schildnervigen Blättern. Die Dreizahl waltet bestimmt vor und ber in voriger Ordnung vollendete Holzstamm tehrt am Ende beider Reihen häufig zurück.

- A. Liliiflorae, Lilienbluthige. Freie Durchbildung der weiblichen Bluthe: Pifit und Reld, fich zur Lilienbluthe vollendend.
- 55. Ram. Juncaceae, Simfenlilien. Burgelftod gegliedert, oder centrifd, zwiebelartig, Schaft oder beblätterter Stengel, fraut- oder ftrauchartig; Blätter fcheidig pfriemlich (auch gelenkig facherig), grasartig, bart und reitend (Xeroteae, Tofieldia), fcheidig-rinnig, rippenfaltig, (Veratrum). - Piftill mit 3fächrigem gangen oder 3spaltigen oder 3theiligem Fruchthoten, Rarbe oder Griffel 3. Staubgefäße 6, Beutel 2fachrig, einwarts oder (B.) aus. wärts gekehrt, bei C. aufliegend, bei übrigen meist aufrecht, bel Xerotideae fcildförmig. Relch zweireihig, (doppelt) 3blättrig, fpelzig (A.), frautartig (B.) oder corollinisch (C.), bei lettern mit langen Rageln, diefe auch röhrig verwachsen, und Xeroteae haben als höhere Widerholung der Eriocauleae in der mannlichen Bluthe eine 3theilige Scheincorolle. Rapfel (bei Luzula Ifachrig) 3fachrig, Ilappig, Rlappen in der Mitte die Scheidemand tragend, Bande am Innenrand, 1 - wenigfaamig, Rlappen auch hülfenartig getrennt (B.) oder halbgetrennt (C.) und am Innenrande aufspringend, daselbst an der Nath die Saamen tragend. Saamen aufrecht, Reimling klein in fleischigem oder hornartigem Giweiß (A.) in der Bafis, nachft des Rabels; (B. C.) der tleinwalzige Keimling dem Nabel gegenüber. - Gattungen 1672 - 1720.
- 56. Fam. Smilaceae, Smilaceen. Rnolle, Stengel fraut- oder ftrauch. artig; Blätter flach, nervig, fibend oder gestielt, bei vielen lederartig, bei menigen (A.) schwerdformig, bei einigen eine Spur von Achselblättchen (Ruscus), meift wechselftandig, bei wenigen quirlftandig (g. B. 1723). - Piftill centrifd), fret, eingewachsen nur bei C. Fruchtfnoten Inarbig (2 - 4 Narben bei wenigen g. B. 1723.) oder Igriffelig mit Bediger Rarbe (Convallaria). Staubgefäße 6 (wenigen 4 - 8) auf der Bafis der Blüthenhune vor deren Abschnitten oder in der Röhre derselben verwachsen, Beutel 2fachrig, unter Der Spige der Staubfäden angewachsen bei Paris und Roxburghia, bei übris gen auf der Spite aufrecht oder faft aufrecht. Relch doppelt 3blättrig alternirend oder 63ahnig oder 6theilig, bei wenigen alles 43ahlig (1723, 1733, 1742.). frautartig oder corollinisch oder doppelartig. Frucht eine Beere (bei 1722. 1faamig, 1721 mit der Bluthenhulle bedeckt, Ifachrig, 1 - 3faamig, Saame umgekehrt), meift 3fadrig, Facher 1-2-00faamig, auch (C.) 1-3fachrige und geftugelte Rapfel mit geftugelten Saamen. Saame rundlich, edig oder platt, hautschalig, aufrecht. Eiweiß fieischig, Reimling flein, in der Bafis am Rabel. - Gattungen 1721 - 1748.
- 57. Fam. Liliaceae, Liliacean. Anolle, Zwiebel, Büschemurzel, Bläteter scheidig, schmal und rinnig auch reitend (bei wenigen breit wie Massonia). Schaft, krantartiger Stengel, Holzstamm, Blüthen einzeln endständig oder in Trauben, Dolden, Nispen. Pistill centrisch, frei, nur bei wenigen (z. & Alstroemeria) eingewachsen, Isächrig, vielsaamig, Griffel einfach (fehlt bei Tulipa), Narbe aus 3 verschmolzen oder einfach, Staubgefäße 6 (nur 3 bei Gilliesia), frei, bodenständig, bei wenigen in der Blüthenröhre angewachsen (Polianthes, Muscari), Beutel zweifächrig, einwärts gekehrt, aufrecht oder

aufliegend Kelch 3 und 3theilig wechselnd, meift farbig, oder mehr die innere Reihe corollinisch; meift regelmäßig. Frucht 3fächrige 3flappige Kapsel, Scheidewände mittelständig. Saamen aus der Mittelstäule, 2reihig, vielzählig, Schale häutig, schwammigzellig (z. B. Hemerocallis) oder trustig (Asphodeleae), Eiweiß groß, steischig, Keintling länglich und gekrümmt in dessen Basis. — Gattungen 1749 — 1844.

- B. Orchidiflorae, Ordisbluthige. Deutliche Durchbildung der mannlichen Bluthe, Entwidelung der Staubgefaße und Corolle.
- 58. Fam. Orchidaceae, Orchidaceen. Knoue, Faserwurzel, ficischige veräftelte Burgel, Stamm: frautartiger Stengel, zwiebelartiger oberirdifcher Rnolle, Gliederftod, fletternder, wurzelnder verholzender Stod mit Saug- und Luftwurgeln. Blätter icheidig, reitend oder auseitig, gerad oder frummnervig, bei wenigen ichon eingelentt. Blüthen einzeln endständig, meift in Aehre, Traube, Rifpe, mit Dedblättern. Piftill, Fruchtfnoten in die Reldhröhre eingewachsen, Griffel als Röhre in die Staubfadenfaule eingewachsen, Narbe burch eine drufigklebrige Stelle auf der Borderfeite der Staubfadenfaule ange. Deutet. 1 Staubbeutel endftandig, 2 - 4 - 8fachrig, bei A., 2 Staubbeutel bei B., 3 Staubbeutel bei C.; in den Fachern liegen die Pollenforper (pollinaria), in jedem Beutel 2 - 4, fie find Bluthenftaub an Stielchen abrenartig-folbig befeftigt. Reld ummachft mit feiner Rohre den Fruchtfnoten, fein Saum ift 3theilig, ber unpaarige Abichnitt oben, übrige feitlich, Blume 3blattrig, größtes Blatt lippenartig nach unten (Gegenfat der Ctaubfadenfaule), beide andere nach oben, dem obern Relchblatt gur Geite. Frucht eingewachsen, vom Relche gekrönte (abfallend 3. B. bei Vanilla) einfächrige (bei Apostasia 3fachrige) Rapfel, 3 - Grippig, Itappig, Rlappen in der Mitte langs mit Saamenleifte, swiften Rippen abspringend; welche gestellartig beis fammenbleiben. Saamen überaus gahlreich, fein fpreuformig, meift mit nach beiden Enden fortgesetter ichlaffer, zelliger Schale. Reimling länglich, in der Bafis eines fleischigen Eiweißes. - Gattungen 1845 - 2202.
- 59. Jam. Scitamineae, Bananen. Anolle, Gliederftock, Schaft, fraut. artiger Stengel, Holistamm (Ravenala), Blätter mit icheidigen Blattftielen, Dütenartig fich aufrollend, fiedernervig! Blüthen zwitterlich oder polngamisch in gapfenartiger Mehre, Traube, Rifpe. Piftill: Fruchtknoten in Die Reld. robre eingewachfen, Griffel linealifch, blumenblattartig, dann fadenformig mit trichterformiger oder getheilter Rarbe. Staubbeutel A. Ifachrig (halb) an der einen Geite eines von 5 verwachsenen Staubfaden, welche eine zweilippige Sfpaltige, ichengefarbte Scheincorolle bilden, B. zweifachriger Staubbeutel auf bem mittlern Staubfaden, auf jedem der feitlichen ein halber, Diefe 3 bilden Die Oberlippe der Scheincorolle, deren Unterlippe 2 fleine, den Staubfaden mit halben Staubbeuteln entsprechende Seitenabichitte bilden. Der mittlere Staub. faden halt zwifchen den Sachern feines Staubbeutels den gartfadigen Griffel (wie die Saare eines Biolinbogens) aufgespannt, und feine Seitenanhangfel haben bei manchen Gattungen (3. 23. Globba) noch nicht den halben Staub. beutel erlangt. C. Die Scheincerolle bat fich nun wirklich ju 5 Staubgefäßen ausgebildet (3. B. Strelitzia) und der fechfte bidet das fpieffermige fogenannte Rectarium, in welchem die andern liegen; bei Musa 6 Staubgefaße, einer Doch ohne Beutel. Reich doppelreibig, außerer 3 - 2theilig, frautartig, in-

nerer Itheilig, farbig, röhrig verwachsen, ersterer schwindet bei den Musaccen, setzerer entwickelt sich in dem Grade mehr in welchem die Scheincorolle sich in Staubgefäße umwandelt. Frucht: Ifächrige Kapsel, bei einigen beerenartig, Fächer 1-00saanig. Same von der Mittelachse ausgehend, aufrecht, meist diemlich groß, A. kuglich, Keimling gerade, im harten, mehligen Eiweiß, Würszelchen nach dem Nabel gerichtet, B. meist eckig, bei einigen mit Mantel, Eiweiß fehlt, Keimling in besondern locker anliegenden Säckhen, unter müßensförmigem Eiweiß. C. mit krustiger Schale, bei Strelitzia und Ravenala mit schönem Haargewebe, Keimling mitten in mehligem Eiweiß. — Gattung 2203—2236.

60. Fam. Palmaceae, Palmen. Burgel peripherisch-faserig, bei einigen auch Stug- und Stammwurgeln, Stamm aus dicht verschmolzenen Rnoten verholgend, einfach einknofpig (bei wenigen g. B. bei Hyphaene gabeläftig mehrtnofpig), Soly hornartig, nach innen weicher, in der Mitte Mart. End. trich jahrlich central fich erneuernd. Blatter mit halbumfaffenden Blattftieten, bei vielen bedornt, jedes aus einem verschmolzenen Anoten fpiralreibig umt die Knofpe geordnet, feine Platte urfprünglich grasartig gang, dann fach (Manicaria), dann feitlich fich zerschlitend, dann gefiedert, dann im höchften Momente die Fiedern endftandig jufammengeschoben : gefächert. Bluthentras ger immer aus Scheide, als centrifcher Rolben beginnend, dann achielffand. iger, fich alternirend auflöfender, endlich auch finger= oder facherahriger oder rispiger Zweig. Bluthen überaus gahlreich und flein, polygamisch oder amitterlich, Fruchtknoten tief dreitheilig ober dreifachrig, Saamen einzeln, aufrecht; Griffel fehlt oder ift einfach, Rarben 3 - 1. Reld 3 und 3blatterig wechselnd, innter auch corollinisch. (Bei Hyphaene die Corolle rehrig, der von Xyris nachgebildet, trägt die 6 Staubgefaße im Schlunde.) Staubges faße 6 (bei menigen 3 oder viele bis 60), Beutel zweifachrig, gaden vermach. fen und aufrecht, oder frei und ausgebreitet, den 6 Relchabschnitten voranfteb. end. Frucht: Steinfrucht mit vertehrt ziegelichuppiger, mit faferiger oder fleischiger Schale. Saame mit großen knorpeligem oder hornartigem Gimeifforper, welcher Sohlen enthalt, in deren einer der fleine Reimling, entfernt vom Nabel befindlich ift. - Gattung 2238 - 2303.

Fünfte Classe: Synchlamydeae, Zweifelblumige. Sie find Blattfeimer, welche die Blattbildung durch alle Stufen durchführen und aus der Blattfubstanz endlich eine einhüllige (fog. unvollständige) Blüthe entwickeln, welche auf den höchsten Stufen als aus zwei hüllen, einem Relche und einer Blumentrone verschmolzen (Flos synchlamydeus) betrachtet werden muß.

Erste Ordnung. Enerviae, Rippenlose. Burzelnatur überwiegend, den Stamm der ersten Familienreihe im Basser, der zweiten Familienreihe aber auf der Erde fessend, zum Theil nur aus artikulirten
Schläuchen bestehend, meist ohne Spiralgefäße. Jede Reihe beginnt mit
Fruchtknoten ohne Narbe, daher vielleicht nur Knospung und keine eigentliche Befruchtung, als Wiederholung der Krnptogamen. Die übrigen ent-

entwideln Narben und Staubgefäße in getrennten Bluthen unter Schuppen und tragen Rufichen oder Kapfeln.

- 61. Fam. Characeae, Characeen. Burgel deutlich, Stengel aus einfachen oder langs umeinander gelagerten Schlauchröhren gelentig gufammengefest, quiriftandige, rohrige, artifulirte Mefte tragen die fogenannten Staub. beutel (Blüthen?) und Piftille (Knospen?) unter Dechlättehen. Piftill (Knospe?) ein Scheinfruchtfnoten ohne Griffel und Narbe, von einem Quirl aus 5 3meiglein fpiralig umrollt, an der Oberfeite der Quirlafichen auf den Gelenken fitend. Wird nufartig, inwendig mit eiweifartiger Maffe angefüllt, welche in eine bestimmte Burgel austeimt, dann folgt das rohrig gegliederte Stengel den, erft ein paar Glieder hell und durchscheinend mit Bargchen am Geleut, Dann die Glieder mit Blattgriin. Staubbeutel (Bluthe?) fuglich, aus dreiedigen Plättehen bestehend, von denen jede mit ihrem Mittelpunkte auf einem Röhrchen ruht, Diese Röhrchen (Piftia? meift 6 an der Bahl) find an ihrer Bafis vereinigt und enthalten rothe Körnchen (Caamen?). Bom Bereinigungspuntte der Röhrchen, geben eine Menge an ihrer Bafis aftiget, gegliederter gaden (Urbedeutung von Staubfaden?). - Frucht. Außer jener mahricheinlichen Knospung feine Fortpftangung befannt, die rothen Rornchen aus den Röhren find noch zu untersuchen, vielleicht - auch nach Ballroth - die eigentlichen Saamen. - Gattung 2304 - 2305.
- 62. Fam. Ceratophylleae, Hornblattgewächfe. Stamm untergetaucht, röhrig, großzellig, Blätter fteif und zerbrechlich, quirlständig, gabeltheilig, sägezähnig. Blüthen einhäusig, Pistill: Fruchtknoten frei, einsamlich, mit einfachem, einseitigem Griffel, Kelch vieltheilig. Staubbeutel resettenarlig verwachsen, 2—3spisig, zweifächrig, Kelch viertheilig. Frucht, einfächrige Ruß, ein Saame, hängend, Eiweiß fehlt. Keimling gerade, 4 Cotyledonen, quirlständig, ein Paar breiter, Federchen resettenartig. — Gattung 2306.
- 63. Fam. Podostemoneae, Podostemoneen. Stamm frautartig, ästig, untergetaucht, Blätter ziegelständig, auch herablausend, bei andern sein haarfaserig zerspalten. Blüth en zwitterlich, in einer Scheide aus den Blattachseln oder Zweigspisen. Pistill: Fruchtknoten (anfangs siend, später gesstielt,) zweifächrig, vielsamlich, Narben 2-3. Staubbeutel 2-5-00, zweifächrig, längs ausspringend, auf verwachsenen Staubsäden, welche wechsselsweise unfruchtbar sind, rings um den Fruchtknoten, oder einseitig gestellt. Frucht: Rapsel zweitlappig, die Scheidewand vielsamig, Saamen sporenartig, Reimling aufrecht, Würzelchen sehr turz, gegen die Saamengrube gerichtet, zwei Cothsedonen, kein Eiweiß. Gattung 2307—2314.
 - B. Imbricatae, Schuppler. Luftpfianzen mit ziegelschuppiger Beblätterung.
- 64. Fam. Lycopodiaceae, Bärlappe. Stamm mit Rinde und meist 5 Gefäßbundeln, fraut- oder strauchartig, meist friechend. Pfahlwurzel stirbt ab. Zweige gabelästig, zweireihig oder ziegelartig dicht beblättert, Blätter klein, mit Mittelrippe und Hautdrusen (Spaltöffnungen). Blüthen in Achseln von Schuppen (bracteenartigen Blättern), bei einigen zu endständigen Aehren zusammengedrängt. Pistill: kugliche, raube Fruchtsnoten. Staubbeutel in

befondern Blattachfeln, nierenförmig, mit Blüthenstaub angefüllt*). Frucht: die Fruchtknoten springen bei der Reise klappig auf und enthalten 4 (bei einigen auch 2-3) Saamen mit grünlichem Keimling. Keimt mit Wurzel und Stengel und zwei gegenüberstehenden Saamenblättern, und das Pftanzchen halt lange die Saamenschaale fest. — Gattung 2315-2316.

- 65. Fam. Balanophoreae, Kolbenschoffer. Wurzelstock kriechend oder centrisch und fast tuglich, schmarokend. Stamm pilzartig, meist kolbenoder zapsensörmig; Blüthen ein a oder zweihäusig. Pistill: Fruchtknoten in den Relch eingewachsen, bei A. einfächrig, bei B. C. ungleich zweifächrig. Griffel seitlich, später abkallend, bei B. C. gespalten, Narbe kopkförmig, Fruchtboden kolbenartig, endständig, bei B. angehäust, Relchsaum ganz oder 2-4-theilig unregelmäßig. Staubgefäße 1-3-4 verwachsen oder frei, einsoder ungleich zweifächrig, längs aufspringend. Blüthenstaub (wie bei Fam. 64) fuglich, Relch eine einfache Schluppe oder 3-4theilig, regelmäßig. Fruchtlederartig, trocken, Saame einzeln, hängend, mit leder= oder knochenartiger Schaale, Kern zellig mit Sporenmasse gefüllt. Gatung 2317-2325.
- 66. Fam. Cytineae, Entineen. Wurzelstock schwarokend und mit der Mutterpstanze verschmolzen, Stamm pilzartig, ziegelschuppig. Blüthen zwei-, einhäusig oder zwitterlich. Pistill: Fruchtknoten eingewachsen oder frei, 1—00 fächrig, Saamenträger wandständig, vielsaamlich, jeder in eine Narbe ausgehend. Staubgefäße 8—16—00, im Mittelpunkte verwachsen, mit spikigen Unhängen, Staubbeutel auswärts, durch Löcher oder längs aufspringend, bei Rafflesia concentrisch vielfächrig mit gemeinschaftlichem Loche ausspringend, Blüthenstaub wahrscheinlich (wie bei den Lycopodiaceen?) nicht befruchtend? Kelch 4—5theilig, ziegelknospig. Frucht: kapselartig durch die steischige verstrocknete Hülle eine lederartige Vere, Saamen in Brei, bei A. ein gerader, zweilappiger Keimling in steischigem Eiweiß, bei C. (Rafflesia) knochenhart, gesfeldert, Kernzellig, worin der Keimling nicht sächtbarist. Gattung 2326—2331.

Bweite Ordnung. Rigidifoliae, Steifblättrige. Mismenige Wasserpfanzen (Equisetum) beginnend, meist freie Luftgewächse. Stamm vorwaltend, meist holzig. Blätter nadelartig oder lederartig frei (bei wenigen trautartig und abfallend, z. B. Daphne Mezereum). Blüthen getrenntgeschlechtlich zwitterlich, endlich der Kelch inwendig oder ganz corollinisch. Zapfen, Nuß (und Flügelfrucht), Steinfrucht, Balgkapfel.

- A. Inconspicuae, Shlechtblüthige. Diefe Reihe zeigt Die vorwaltende Entwickelung von Bruchtknoten, Rarbe, Relch.
- 67. Fam. Equisetaceae, Schachtelhalme. Lette Wiederholung der Characeen. Murzelftock friechend, nehartig weit verzweigt, fnollentragend, quirlwurzelig, so wie der Stengel gegliedert, Gelenke von einem Blattkreise ums geben, welcher zu einer an ihrem Oberrande nur gezahnten oder eingeschlikten Ringscheide verwachsen ist. Berzweigung quirlästig, Glieder hohl, Holzröhre bei den meisten mit Spiralen, mit Ringgefäsen und gestreckten Zellen, Luftgänge

^{*)} Welcher, so wie anderer Blüthenstaub, entzündlich ist, Herenmehl, und Pollenin enthält, dasselbe, was in alten Zeiten, in denen man glaubte, das die Raupen aus den Blättern wüchsen, "seinen lycopodii" genannt wurde.

und Saftbehälter symmetrisch geordnet, Oberhaut mit Hautdrüsen (Spalköffnungen und Riefelstelet enthaltend*). — Blüthenträger kelbenarig, endskändig die zahlreichen Blüthenboden schildförmig, gestielt, unterseits im Umtreise mit 4-7 Säckchen versehen, welche nach dem Mittelpunkte hin mit einer Spalte aufspringen und mit zahlreichen Zwitterblüthen erfüllt find. Fruchtknoten sehr klein, sporenartig, kuglich, spistich. Staubgefäße 4, nämlich zwei lange sich an der Basis des Fruchtknotens durchkreuzende Fäden, welche an ihren Enden den keulen= oder spatelförmigen, unvollommenen Staubbeutel tragen. Die Fäden sind im trocknen Zustande gegenseitig spiralig um den Fruchtknoten herumgerollt, strecken sich bei Unseuchtung schnell aus, und das keulenförmige Ende giebt eine Undeutung von Blüthenstaub. Frucht: die Fruchtknoten entwickeln einen grünen Keimling, welcher sich zellig quirlästig ausbreitet, bevor er das Stämmichen emporhebt. — Gattung 2332.

68. Fam. Taxineae, Eiben. Sträucher und Bäume, A. B. gegliedert, an den Gelenken eine aus verkümmerten Blättern gebildete Scheide oder gegenüber, stehende Blätter. C. Zweizeilig oder wechselästig, Blätter lederartig. Blüthen meist angehäuft, zweis oder einhäusig. Pikill nacht oder paarig, von gegenüberstehenden Dechlättern umhüllt. Fruchtknoten in kuppelförmigem oben offnen Kelche (nach andern soll dies der Fruchtknoten sein!!), Griffel oder Nathe oben herausragend, durchbohrt (Undre nehmen das Pistill für Saamenei). Staubgefäße 1-00, dann in eine ganze oder zerspaltene Säule verwachssen, Beutel 1-4fächrig, mit kurzer Spalte von der Spise nach der Basis aufspringend, bei C. auch 2-Sfächrig um einen schildförmigen Beutelträger unterzeits angewachsen. Frucht: Steinfrucht paarig oder einzeln, Saame einzeln, aufrecht, holze oder lederschaalig, dünnhäutig, Eiweißsteischig oder mehlig, Keimsling in der Achse von der Spise herabhängend, Cothledonen verwachsen oder deutlich. — Ugl. Handbuch S. 166. — Gattung 2333 — 2340.

69. Fam. Santalaceae, Santalacean. Wenige Kräuter, meift Sträuder und Bäume. Zweige und Blätter nabels oder sederartig, bei einigen einerippig oder siederrippig, ganzrandig, bei einigen gegenibers, bei den meisten wechselständig und zerstreut. Blüthen bei wenigen gegenibers, bei den meisten wechselständig und zerstreut. Blüthen bei wenigen getrenntgeschlechtlich (z. B. Osyris, Nyssa), meist zwisterlich, an den Zweigspischen zwischen Deckblättern oder in freien dreitheiligen Rispen (Santalum). Pistill eingewachsen, Fruchtsenten mit Anlage zu 2-4 Saamen, welche von einer Centrasplacente heradbängen, Griffel mit einer Narbe (bei Osyris Ispaltig), Staubgefäße 4-5. Die kurzen Staubfäden an der Basis der Kelchabschnitte eingefügt (bei Nyssa deppelzählig), Beutel Zsächrig, längs aufspringend. Kelch mit seiner Nöhre am Fruchtstneten angewachsen, Saum 3-4-5theilig, bei einigen inwendig fardig, klappigknospig. Frucht harte oder steischige Steinfrucht, 1 Saame, hängend, Eiweiß steischig. Weimling achsenkändig, bei Osyris schief, aufrecht, kurz, Cothsedonen walzig, Würzelchen nach dem Scheitel der Frucht gerichtet.

— Gattung 2341—2363.

B, Ambiguae, Doppeldeutige. Borwaltende Durchbildung von Staubbeutel, Staubfaben und Corellenvorbild.

^{*)} Um besten dargesteut und abgebischt von G. A. Struve de silicia in plantis. Berol. 1834,

- 70. Fam. Coniferae, Bapfenbaume. Stamm aus concentrifchen Bolg. ichichten mit Borte. Straucher und bobe Baume mit atherifchem Del (Barge und punktirten Gefagen. Zweige wechselnd, meift quiriftandig, Blatter, Ra. deln, einzeln oder auch 2 - 4 - 5 bufchelartig aus Sauticheiden, oder platt und lederartig. Bluthen meift einhäufig, (bei Juniperus zweihäufig und Die weiblichen ju 3 endfrandig, bei übrigen) die weiblichen fo wie die mann. lichen (diefe auch bei Juniperus) in Ranchen, d. h. Mehren mit Schuppen (metamorphofirten Blättern) in deren Uchfeln die Blüthen meift ju 2 - 00. bei den Araucarien 1 - 3 anfigen, entweder (A.) aufrecht, oder (B. C.) um. gefehrt. Die Schuppen werden holzig und verwandeln das Ragden in einen Bapfen (bei Juniperus werden die 3 Schuppen fleischig und bilden eine Relde beere. - Piftill ohne Griffel mit punktformiger Narbe, Gi offen. Reld hautig oder meift didlid, den Fruchtknoten dicht umgebend und angewachsen, oben offen, Saum fehlt oder (Abietinae) zweispaltig. Staubbeutel auswarts gefehrt. (bei A.) einfächrig, flappig aufspringend, in der Mehrzahl unterfeits an einer geftielten Schuppe in einer Querreihe ansitend, oder (B. C.) zweifachrig an ber Spite mit Schuppe, die Staubfaden bundelartig vermachfen. Staubfaden (bei C.) meift mit Schuppe versehen und die Beutel endlich bei Cunninghamia oberfeits. Bluthenftaub 3hautig. Frucht: Ratchen verwandelt fich alfo durch Berholgung der Schuppen in Bapfen. Der Reld, bleibt mit dem Fruchtknoten verwachsen, machft (bei B.) an der Frucht in einen Sautflügel aus. Das Rufichen ift einfaamig, der Saame hangend, die Saamenichale meift mit der innern Mand der Fruchthulle vermachsen, Rabel taum fichtbar. Eineis fleischig, Reimling achsenftändig in der Richtung des Saamen, mit 2-3-12 quiriftandigen Cotnicdonen, bei einigen auch das Federchen fichtbar, bei C. bleiben die beiden Cotyledonen noch lange nach Entwickelung der Pfianze in der Ruf, die fie oberhalb der Erde gur Seite fchief emporhalten. - Gattung 2364 - 2375.
- 71. Fam. Proteaceae, Proteaccen. Stamm holzig, Sträucher oder Baume, Stamm einiger (g. B. Banksia) unten bedeutend verdictt, Mefte quirlartig oder zerftreut, Blatter lederartig, bei lettern theils frautartig und filberichuppig (fternformig fich ablofende Schülfern der Oberhaut), die lederartigen nadelartig oder meift gangrandig länglich und rundlich, auch fiederspaltig und vielfach jufammengefest. Blutheftand beginnt in Sapfenahren, Doldentrauben, wird bei regelmäßiger Blüthe auch achselständig (Persoonieae). blatter verharten bei einigen und bilden Bapfen. Bluthen getrenntgefchlecht. lich, aber meift zwitterlich. Piftill einfach, frei, Fruchtfnoten 1 - Obfaam. lich, Griffel gestreckt bei vielen drathartig, mit gewölbter, meift schiefer Narbe. Reld 4theilig, unregelmäßig, bei lettern regelmäßig Afpaltig, auch bei vielen farbig. Staubbeutel (A.) 4 in löffelformigem Ende der Relchabichnitte eingefenkt, Staubfaden alfo herablaufend angewachsen, oder (B. C.) auf Staub. faden welche in der Relchröhre eingefügt find und die Beutel im Schlunde frei emporhalten. Frucht: Ruß oder Flügelfrucht, Isaamig, Saame aufrecht oder Balgkapfel mit 2reihigen Saamen, Eiweiß fehlt, Reimling aufrecht, Saamen. lappen platt. - Gattung 2376 - 2423.
- 72. Fam. Thymelaeaceae, Seideln. Stamm bei wenigen frautartig, meist Sträucher und Bäume, Blätter lederartig, gangrandig. Blüthen

achsels ober endständig, getrenntgeschlechtlich, aber meist zwitterlich. Pistill einfach, Fruchtknoten frei, Griffel einzeln, einnarbig, (bei Passerina u. a. seitenständig, bei A. viernarbig.) Relch röhrig, mit 4spaltigem, in der Knospenlage gerolltem Saum, meist farbig, auch wohltiechend, auf der Frucht hinweltend. Staubbeutel 4 — 8 (wenigen 2 — 10) zweifächrig, einwärts gekehrt bei A., auswärts und klappig aufspringend, in der Röhre oder im Schlunde des Kelchs siehend, oder auf meist kurzen (bei Dirca längern) Staubfäden. Blumenkrone durch Drüsen im Boden der Blüthe oder in der Röhre oder im Schlunde bei einigen sehr bestimmt angedeutet. Frucht: Steinfrucht trocken oder saftig, Saame einzeln, hängend, bei B. eine zweitlappig aufspringende Kapsel (deren Fruchtknoten zweisaamlich). Eiweiß sehlt oder dünnsteischig, Keimling gerade, Würzelchen nach oben, Cothsedonen planconver. — Gattung 2424 — 2463.

- Dritte Ordnung. Venosae, Aberblätterige. Blattbildung durchläuft (vom Niederen wieder beginnend) ihre höchsten Stufen in Berdweigung der Gefäßbundel, im Umriffe und der Zusammensekung des Blattes selbst. Bluthe anfangs wieder unvollommen, ohne Hule, nur vom Deckblatt unterflüßt, dann Kelch, dann sogar zweireihige Bluthenhulle. Pissiu meist frei, bei den niedern unregelmäßig oder gespalten, bei den höheren regelmäßig und ganz; Ruß, Steinfrucht, Kapsel oder Beere, Zapfen, Kaßechen und bei den höher vollendeten einzeln stehend.
 - A. Incompletae, Misblüthige. Die Reihe welche die Durchbildung von Pistin, Narbe und Relch nachweist.
- 73. Jam. Myricaceae, Mnricaceen. Stamm belgig, meift balfam. ifche Straucher und Baume, bei A. die Zweige lang, dunn, ftarrgegliedert, gefurcht (wie Chara, Equisetum, fo Casuarina!) blattlos, Blatter (B. C.) wechselftandig, meift lederartig, fagerandig, mit harzigen Punktdrufen, (C.) auch handförmig. Bluthen fagdenartig, eins und zweihäufig. A. Piftill eingriffelig, 2 lange Narben, Staubbeutel 2fachrig (4fachrig nach Mirbel), auf Staubfaden quiriffiandig um die Gelente eines gegliederten Ratchen, an der Bafis mit einer Schuppe als Relchipur (Dedblatt?) und von einer glodenformigen , jahnfpaltigen Scheide des Gelentes umgeben , Beutel heben bei ihrer Entwickelung eine 4theilige Muge (Reld! Corolle nach Richard??) empor. Brucht: jufammengedrudte Schaalfaamen mit Sautftugel, von den ausgewachsenen Seitenschuppen eingeschloffen, welche eine 2flappige Scheinkapfel bil. den, und zu einem ftreitfolbenformigen Bapfen vereint find. Gaame einzeln, aufrecht, Saamenichale häutig, Saamenhaut fast hornartig, zwischen beiden ein dichtes Gewebe von Spiralgefäßen. Reimling ohne Eiweiß. - B. Piftill mit 2 pfriemenformigen Rarben, Staubbeutel 4-6-8, 2fachrig, auf tur. gen Staubfaben, meift an der Bafis gufammenhangend, von einer oder ein paar Schuppen unterflüßt. Steinfruchte einzeln, mit fleischigen Schuppen gang oder theilmeife vermachfen, außerlich Bachs absondernd ; Caame einzeln , ohne Eiweiß, Burgelden fehr turg, nach oben, Cotyledonen plan-conver. Schuppige Dedblatter, fatt Reldis. - C. Piftill, zweifachriger Fruchtknoten, Bluthenachse meift tugelrund, 2 lange Griffel, Bapfen aus den vermachfenen, verharteten Sullichuppen der Bluthen, in deren Bertiefung die vertehrt tegel.

förmigen Kapfeln eingefenkt, diese 2fadrig, 2klappig, Obsaamig, oder durch Hemmung Isaamig, Saamen zusammengedriickt, mit Hautstügel, an der Mitte der Scheidewände schildartig sigend, Keimling verkehrt im Eiweiß, zweilappig.
— Gattung 2454 — 2462.

- 74. Ram. Amentaceae, Ragdenbluthler. Stamm bolgia von den fleinften Strauchern (Gleticher: und Alpenweiden) beginnend, bis ju den große ten Baumen fich fortbildend. Zweige und Blatter gerftreut, lettere meift gang, fagerandig, auch edig und fiederspaltig, frauts oder lederartig. 21ch fel. blättchen abfallend. Blüthen A. zweihäufig, beiderlei in Ranchen, felchlos. Piftill frei, gefpalten, 2: oder doppelt 2narbig, Staubbeutel 2fachrig. Staub. faden 2 - 5 (bei menigen 1 - 00) meift frei, in der Uchfel einer Schuppe. Balatapfel Atlappig, Wfaamig, Saame mit Wollschopf, Reinling aufrecht, ohne Einveiß. B. einhäufig, felchlos, mit Dedblatt, beiderlei in Rabden. Rus. bei einigen geftügelt, einfaamig, aus 2faamigen Fruchtknoten mit einfaamlichen Bachern entstanden, Saame hangend, ohne Eiweiß. C. weibliche Blüthen endständig in einer Schlithude (Corylus) oder mehrere in flappiger Bulle (Fagus, Castanea) oder die unterften Schuppen eines Ratchens machfen jufam. men zu einem Rapfchen (Quercus), mannliche Bluthen in Uehren (Quercus, Castanea) oder in Ropfchen (Fagus). Staubgefaße am Stiele einer Schild. ichuppe im Reld (Betula, Alnus), auf der Mittelrippe einer Schuppe (Corylus) oder auf einem gefpaltenen Relde (Quercus u. a.), Frucht: Ruß (Gichel, Raftanie) einfaamig, ohne Eiweiß, aus einem Fruchtknoten entwickelt. welcher eine Unlage hatte ju 3fächriger Rapfel, mit zweisaamlichen Fachern, (bei Henslovia ist der Fruchtknoten 2fächrig, die Fächer vielsaamlich, bei den Lacistemeae ift nur 1 gespaltener Staubfaden vorhanden, welcher an jedem Theilftud einen halben, darum einfächrigen Beutel tragt, ihre Frucht ift eine etwas gestielte, Ifachrige, 2 - Iklappige Rapfel mit wandständigen vielsaami. igen Saamentragern; die Stilagineae haben zweifachrige Beutel, deren gacher an breitem Steg horizontal angewachsen find und vertital aufspringen; ihre beerenartige Steinfrucht ift einfaamig, der Steinfern grubig, Saame verkehrt, Das Eiweiß von deffen innern Spiben auf feiner Dberfläche burchftochen.) Relch röhrig mit gespaltenem Saum, Sulle für mehrere Bluthen, Atlappig. Gattung 2463 - 2481.
- 75. Fam. Urticaceae, Reffeln. Kräuter, Sträucher, Bäume, Blätter meift fägerandig, auch zertheilt, bei einigen frautartigen gegenüber, meift wechefelftändig, Achselblättchen; bei einigen die grünen Theile mit Brennhaaren befest. Blüthen meist zweis oder einhäusig, bei wenigen Zwitter, Blüthensftand Knäuel, Büschel, Käschen, Aehren, Trauben, Trugdolden und Rispen oder (B.) auf einem allgemeinen steischigen Blüthenboden, welcher tolbenartig oder taselförmig (Dorstenia) oder feigenartig geschlossen (Ficus) ist, versammelt. Pistill frei (bei Gunnera und Misandra in den Kelch eingewachsen), Grissel turz oder keiner, Narben 2 bei zweisamtlichem Fruchtknoten, oder bei elnsaamtlichen Fruchtknoten elnsach, auch streitfolbens oder stensförmig. Staubgefäße frei, meist 4 (bei einigen 3 5 6) Beutel 2 4fächrig, längs aufspringend, Staubsäden bei einigen eingekrümmt und bei der Befruchtung elastisch zurückschnetend, stehen auf dem Kelche der männlichen

Blüthe, vor bessen Abschnitten. Relch 4 — 5theilig (bei wenigen 3theilig), frautartig, oder sehsend. Schaalfaamen oder Steinfrüchtchen, bei wenigen (z. B. Morus) vom steischig gewordenen Kelche umwachsen. Saame aufrecht oder hängend oder seitlich. Eiweiß sehlt (bei Gunnera und Misandra vorhanden). Keinling gerade oder krumm (z. B. Cannabis), auch spiralig (z. B. Hunulus), Würzelchen nach oben. — Gattung 2482 — 2555.

- B. Foliosae, Blattreich e. Beginnen aus gänzlicher Bermachfung der Staubfaden fich zur freien Ausbildung derfelben zu löfen
 und eine Scheincorolle zu entwickeln.
- Aristolochiaceae, Ofterlugeien. A. Rrauter oder Straucher, Inotig gegliedert, Solzbildung aus der Berfcmelgung der Spiffeimer zu der concentrischen Sonderung der Blattfeimer übergebend, jum Theil fletternd, Zweige und Blätter quirlartig, gegenüber oder wechselnd, lettere didlich oder lederartig, nervig, Blüthen zwitterlich, dicht auf folbenartigen, dunnen, end. oder wechfelftändigen Mehren. Piftill frei, Rarbe 1, figend, fchief, oder 3 - 4 - 5. Staubgefaße 2 oder mehrere, aufliegend oder ichildartig aufgewachsen, Beutel 2fachrig, die furgen Staubfaben mit einer Schuppe verwachfen. Reld eine feitliche Schuppe. Frucht: einfaamige Steinfrucht, Saame aufrecht, Eiweiß dicht, mehlig, dem Rabel entgegengefest, Reimling feitlich, flein, platt tegelformig, gefchloffen, Rederchen entwidelt, mit 2 ausgeferbten Cotyledonen. B. Rrauter oder Straucher, friechend oder fletternd, Blätter fraut: oder lederartig, aderig, einfach, blattartige Uchfel. blättchen, Blüthen achselftandig, geftielt, zwitterlich, einzeln oder gehäuft. Piftill: Fruchtknoten eingewachsen, 3 - 6fadrig, Sacher Obfaamig, Saam. den hbrigontal von der Uchfe ausgehend, Griffel mit fo vielen Rarben ftern. förmig ausgebreitet als Sacher im Fruchtknoten. Staubbeutel 6 - 12, auswarts aus dem Piftill peripherisch hervorstehend (wie Pistia), ohne Staub. faden oder (bei Asarum) unten verwachfene Ctaubfaden, an denen der Beutel unter der Spige langs hervorbricht. Reld vom gruchtknoten aus robrig, jungenformig oder dutenartig, auch mit Dedel oder dreilappig, inwendig corollinifch farbig. Frucht: Rapfel oder Beere, Gaame mit fieischigem Gi. weiß, Reimling flein, in deffen Bafis. C. Baume, Zweige und Blatter wech. felnt, lettere geftielt, gangrandig, lederartig (ohne Deldrufen und ohne Uchfelblättchen), Blüthen zweihaufig, knaulartig, traubig oder rifpig, mit kappenar. tigen Dedblättern. Piftill: Q Fruchtfnoten frei, aufrecht, einfaamlich, Griffel tury, Rarbe centrifd, lappig. Reld trugformig abfallend. & Staub. fadenfäule in der Mitte, 3 - 12 Beutel, zweifachrig auswärts, langs auffpringend, vermachien oder gefondert. Reld faum dreilappig. - Frucht: fleischige Steinfrucht, zweilappig, Saame nufahnlich, mit zerschlistem Mantel (fog. Mustatbluthe, macis). Eiweiß groß, rungelig gerlochert und geftect, aro. matifch, Reimling flein aufrecht, Cotyledonen blattabulich, Federchen deutlich. - Gattung 2556 - 2587.
- 77. Fam. Nyctagineae, Anctaginean. Kräuter, auch mit Knollenwurzeln und Sträucher und Bäume, viele aromatisch. Holzbildung die Berschmelzung der Spikkeimer widerholend. Stengel und Zweige knotig gelenkig, Zweige und Blätter gegenüber, diese siedernervig und geadert, kraut- oder lederartig, bei einigen die des zusammengehörigen Paares ungleich. Blüthe

achselftandig, einzeln oder auf aftigen Bluthenftielen, bei einigen endftandig. -Piftill frei, A. eingriffelig, einnarbig, viele bei A. getrenntgeschlechtlich , B. amitterlich, C. getrennt oder zwitterlich, quirlartig geftellt, aufrecht, in fieifch. igen, trugformigen Bluthenboden eingefentt; B. einzeln in farbigem Rele che, welcher in der Knospe langs gefaltet ift, Griffel und Rarbe einfach, end. lich fchildformig, auch wohl feldhartige Sullen für mehrere (Oxybaphus) oder für einzelne (Mirabilis) Bluthen. C. wie A. die Piftille aber gahlreich, angehäuft in gloden. oder trugförmigen Blüthenboden mit dem behaarten Reldfchlauche geschwänzt (bei Chimonanthus ebenso, bei Calycanthus fteht der Griffel frei über die behaarte Schlauchmundung des Relchs hinaus, und die Spuren der Stielchen, worauf die weiblichen Blüthen einzeln figen, find besonders bei Chimonanthus sichtbar.) Bei Calycanthus eine blumenartig farbige Sulle aus ziegelftändigen Dechblättern, welche gur Fruchtzeit ab. faut. Staubgefaße frei, A. auf dem Bluthenboden gerftreut vom Mittel. puntte bis jum Rande, ebenso bei den Atherospermeae und bei Chimonanthus einreihig, bei Calycanthus mehrreihig um die Pistille herumgestellt. Beutel 2fächrig, angewachsen, bei B. 1 - 2 - 3 - 4 - 5, auf einem drufigen Polfter um den Fruchtknoten angefügt, auch der Relchröhre anhängend, Beutel aufliegend. - Frucht: bei A. und C. eine hagebuttartige Sammelfrucht, bei B. einfaches Sautfrüchtchen, der vertrochnete Relch verschmilzt gang ober nur feine Röhre mit der Schaale am Rufchen (Calycanthus hat Unlage gu 2 Saamden und die Schlauchhulle läßt fich fondern). Saame einzeln, Giweis bick und mehlig, (endlich bei Chimonanthus und Calycanthus fehlend). Reimling im Ciweiß achsenständig, (bei Monimieae vertehrt) aufrecht, bet B. frummt fich der große Reimling langs buchtig um das Eiweiß feitlich her- 1 um, bei Calycanthus bildet fich diefe buchtige Krummung bis zur Busammen. rellung fort. - Gattung 2588 - 2614.

78. Sam. Laurineae, Lorbeergemachfe. Straucher und Baume, meift aromatisch. A. rankend und kletternd, wiederholt fich unter C. bei Cassytha. Uebrigens Sträucher oder ichlante Baume. Blatter bei A. B. frautartig, bei C. lederartig, nervig oder geadert. Bluthen flein und unansehnlich, zwei. einhäusig oder zwitterlich, achfel- und endständig, in Ropfchen, Bufcheln, Trauben, Rifpen. - Piftill frei (bei B. halbeingewachsen), A. gertheilt, wenigstens einseitig ausgebildet, bei wenigen centrisch und mehrnarbig. Staubgefäße in der mannlichen Bluthe, bei einigen Gattungen vermach. fen, bei andern frei, gleichzählig oder doppelzählig mit dem Relche, welcher 1 - 2reihig mehrblättrig und abfallend, deffen innere Reihe dann blumenblatt. artig ift. Stein frucht einsaamig, ichief rinnenformig, Saame nierenformig, Eiweiß dunn oder fehlend, Reimling im Umtreise zusammengefrummt. B. Hamamelis: Piftill Fruchtinoten 2fachrig, halb eingewachsen, Saamchen einzeln, hangend, 2 Griffel, 4 Staubgefaße fruchtbar, mit Beuteln welche fich 2fachrig mit Rlappen öffnen, die Rlappen fallen ab, 4 Staubfaden einer außern Reihe find unfruchtbar und 4 außere verflacht, wie linealifche wellenrandige Blumenblätter. Rnospenlage flappig, der 4theilige Relch noch mit 3blättriger Bulle. Rapfel halb eingewachfen, öffnet fich Tlappig, Klappen tragen die Scheidemande, Saamen hangend, Reimling achsenständig, in fleischigem Ciweiß. Wurzelchen (wie die Bafis des Saamen) nach oben. -

C. Pistill frei: Fruchtknoten meist einfadmlich, Saamchen hängend, Griffel einfach, centrisch, einnarbig. Staubgefäße kelchständig, meist doppelt oder dreifach zählig in 2 — 3 Reihen, Beutel angewachsen, einwärts, zweifächrig mit Klappen aufspringend, innere Reihe unfruchtbar, auch bei getrenntem Geschlecht in den Pistillblüthen angedeutet. Relch 4 — 6theilig, in der Knospe die innern Abschnitte von den äußern bedeckt, abfallend oder dessen Basis bleibend, dann kuppelartig die Fruchtbasis umgebend; Steinfrucht Isaamig, Saame an aus der Basis aufsteigendem Nabelstrange hängend, Schaale papierartig, Kernhaut sehr zart, Eiweiß sehlend, der sehr entwickelte Keimling mit sehr großen dickgewölbten Cotyledonen, welche zwischen sich das Würzelschen und das zweiblätterige Federchen einschließen. — Gattung 2615 — 2687.

Sechste Claffe: Synpetalae, Ganzblumige. Sind Blatte teimer deren Blüthen sich in zwei Hüllen, Relch und Blume, gefondert hat, deren lettere aber (als Nachbildung des Relche) wenigstens an ihrer Basis noch aus einem Stücke besteht und sich in ihre Blumenblätter noch nicht gelöft hat.

Erfte Ordnung. Tubiflorae, Rohrenblumige. un der Blume bleibt die Röhre verwaltend. (Fruchtknoten eingewachsen.)

A. Aggregatae, Saufelbluthler. Durchbildung von Fruchtfnoten, Narbe und Reich.

79. Fam. Dipsaceae, Dipfaceen. Rrauter, gulett Straucher, Stengel fnotig-gelentig, bei Berholzung noch mit diden Markenlinder, Blätter gegenüber, einfach oder gefiedert und jufammengefett, bei letter Gattung auch unvolltommne Achselblattchen. Bergweigung aus Opposition dreitheilig, oder ga. beläftig meift mit Blüthen oder Blüthenftanden aus der Theilung. Bluthenftand topfformig, mit Sude, wird quirlartig bei B., aus dem topf- und quirlformigen trugdoldig und rispig bei C. - Piftill: Fruchtfnoten eingemachfen, einfach, einfächrig mit hangenden Saamden, bei C. mit Unlage gu dreien , endlich ausgebildet bei Sambucus. Griffel einfach , einnarbig , bei Sambucus 3 Narben. Staubgefaße frei, in der Blume eingefügt, mit deren Abschnitten wechselnd, 4 bei A., 2 bei B., 1-3-4-5 bei C. Blume röhrig, Mündung 4 - 5 fpaltig, bei der letten Gattung radformig (Borbild der dritten Ordnung). Reld mit feiner Rohre dem Fruchtknoten angewachsen; Saum meift Sjähnig. Frucht: Schaalfaamen mit doppelter Caamentrone, bei den letten Gattungen (3. B. Valerianelleae und Sambucu's) schwindet der Pappus und die Frucht entwickelt 3 Facher, aber erft in der letten Gattung eine 3faamige Steinfrucht. Saame verfehrt in dunnen fleifchigem Eiweiß, Reimling gerade, Mürzelchen nach oben. - Gattung 2688 - 2708.

80. Fam. Caprifoliaceae, Geisblattgewächfe. Sträucher und Bäume, Berzweigung knotig-gelenkig, A. schmarogend, auch unter B. einige kriechend, die meisten rankend und kletternd. Holz markig, Blätter gegenüber, ganz, meist lederartig und seischig, bei B. und C. meist krautartig, vieladerig, bei einigen (z. B. Kylosteum) an den jungen Trieben unter dem Blattansache und in gleicher Richtung mit dem Blatte horns oder dornförmige Fortsäke. Blüthen bei A. zweis und einhäusig, bei B. und C. meist zwitterlich, achselsständig, bei einigen auf gemeinschaftlichem Blüthenftiele paarig (Linnaea,

Xylosteum) büschelartig, traubig (Lorantheae, Symphoricarpos) quirl- und topfartig (Lonicera), bei C. trugdoldig. — Pistill: Fruchtknoten eingewachsen 1-2-3fächrig, Fächer hängend 1-2saamlich, Grisselstierund. Narbe einfach, bei C. dreifach. Staubgefäße 5(3-4-6-8), Beutel oder Staubsäden bei A. auf den Blumenabschnitten aufgewachsen (Misodendron hat teine Blüthenhülle, folglich die Staubgefäße auf dem Blüthenfliele), bei Viscum die aufgewachsenn Beutel Ifächrig, bei A. auch ein Ringposster auf dem Fruchtknoten; bei allen übrigen die Beutel 2fächrig, die Jäden in der Röhre der Blume eingefügt, und mit den Blumenabschnitten wechselnd, diese meist unregelmäßig, bei A. klappig, bei B. und C. in der Knospe umeinandergelegt. Kelchröhre angewachsen, Saum ganz oder 4-5theisig, meist klein. Frucht: Steinfrucht'1-2-3fächrig, mit dem Kelchsaume geströnt, meist sather die wenigen (z. B. Diervilla, Linnaea) trocken; Saame hängend, 1-2, Schaale hart, Siweiß steischig. Keimling längslich, Würzelchen knopfförmig bei A. — Gattung 2709 — 2744.

- 81. Fam. Rubiaceae, Rubiaceen. Rrauter, Straucher, Baume, Stengel oder junger Stamm und Bergweigung fnotig-gelenkig. Blatter ungertheilt A. quiriftandig, B. C. gegenüber, figend oder turgeftielt mit 3 mifch enanfagen (Stipulae intrasoliaceae), welche entweder gang oder getheilt, oder icheidenformig und gewimpert find. Bluthen meift zwitterlich, bei wenigen getrenntgeschlechtlich (Vaillantia, Galium Cruciata) in den Blattache feln, Quirlen, Trieben, Trugdolden, Rispen, umhüllten Ropfen (j. B. Cephaëlis) in diefen auch verwachsen (3. B. Opercularia, Morinda) oder auf tuglichen Fruchtfricten angehäuft (Cephalanthus, Sarcocephalus, Nauclea). - Piftill: Fruchtknoten eingewachsen, meift doppelt oder inwendig getheilt, Griffel tief getheilt oder einfach, Narben 2 fopfformige (A.) oder 2 - 5platts chenformig oder pfriemenformig bei den übrigen. Staubgefäße, 4-5-6, bei B. auch 1 - 5, Staubfaden in der Rohre oder im Schlunde der Blumen eingefügt, mit den Saumabichnitten wechfelnd, bei einigen fo turg daß die Beutel figen, bei andern lang aus dem Schlunde herausgestrecht (Exostemma), Beutel 2fachrig, einwarts, langs auffpringend, meift an der obern Salfte ihres Rudens dem gaden angewachsen, aufrecht oder aufliegend (Coffea). Blume röhrig, (bei menigen die Röhre fehlend, 3. B. Galium) Caum 4-6 fpaltig, in der Anospe umeinandergelegt. Reldröhre gang um den Frucht. fnoten gewachsen, Saum 2-4-5jahnig, meift die Frucht fronend, oder feblend. - Frucht: Schlauchfrucht, Steinfrucht, Rapfel, Beere. Facher 2 -(10), jedes 1-(10)faamig. Saame fleinkernartig, aufrecht, Eiweiß hornartig oder ficifchig, Reimling gerade, Burgelden unten, Cotyledonen blattartig, -Gattungen 2745 - 2997.
 - B. Campanaceae, Glodenblüthler. Entwideln Staubbeutel aus dem vermachsenen Zustande, Staubfäden und Corolle.
 Lettere beginnt röhrig und bandartig und bildet sich durch die Glodengestalt fort bis sie endlich schon in einzelnen Fällen radförmig (z. B.
 Prismatocarpus, Michauxia) die britte Ordnung vorbildet. —
- 82. Fant. Synanthereae, Bermachfenbeutelige. Kräuter (einige mit bittrer Milch, andere mit atherischem Del),. Sträucher, einige Bäume. Blätter meist wechselnd zerstreut, bei einigen gegenüber, auch quirlartig, von

allerlei Gefüge und allen gormen. I. Compositae: Bluthenftand ein Scheibentopf (compositum, calathis), die verfürzte Bluthenachse (der gemeinschaftliche Blüthenboden, receptaculum commune), ift bei wenigen folbenförmig (3. B. Rudbeckia) bei den meiften gewölbt und fach, mit Grübden (alveoli) worin die Bluthden auf Bargden (papillae) figen; diefe find von außen durch eine quiriftandige Sulle von Dechblattern (anthodium) Diefe auch wohl noch mit einer Blüthenhulle (involucrum) umgeben; bei vielen Gattungen haben auch die einzelnen Bluthen ihre Dechblattchen (paleao Spreublättchen genannt, meift hautig). Die meift gahlreich auf dem Bluthenboden vorhandenen Blüthchen find zweis oder einhäufig oder zwitterlich, nach folgendem Berhältnif: a) mannliche oder zwitterliche Blüthen in der Mitte (discus), die weiblichen Blüthchen rucken peripherisch heran und find allein fruchtbar oder noch eine Parthie der Scheibenbluthchen, Die mittleren fast niemais, (Polygamia necessaria: Amphicarpanthae und P. superflua: Amphigynanthae). b) auf der zweiten Stufe unterliegt im Gegentheil das Beib. liche in den Randblüthchen, fie find unfruchtbar, meift ohne Griffel und Narbe, nur die Bluthchen der Scheibe bringen ihren Saamen gur Reife (Polygamia frustranea oder mit einem Worte: Amphicenianthae). c) Muer Gegensat hat fich ausgeglichen und die verschnten Geschlechter find zwitterlich und gleich= artig vertheilt, jedes einzelne Bluthchen befitt Piftin und Staubgefafe, das bodite Streben des vegetabilifchen Gefchlechtslebens ift erreicht und alle Bluthen bringen fruchtbare Saamen (Polygamia aequalis oder mit einem Borte: Homoianthae). - Piftill: Fruchtfnoten eingewachfen, einfach, einfaamlich, Griffel einfach, am Ende zweispaltig, Rarben drufig. Staubgefaße 5, die Raden der Blumenrohre anhangend, die 5 Beutel in einer Rohre verwachsen, mit den Saumabichnitten der Blume wechselnd, 2fachrig nach innen auffpringend. Blume röhrig, ihr Saum Sjähnig, durch Berfummerung auch 3gah. nig (flosculi tubulosi) oder 2sippig (fl. bilabiati) oder bandartig (fl. lingulati), lettere heißen im Sall fie die Scheibe nur umgeben Strahlblutchen (fl. radiantes oder radiati), die Nerven laufen paarig nach den Ginschnitten, thei-Ien fich am Ginfdnittswinkel gabelartig, von wo aus fie in den Rand von 2 benachbarten Bahnen verlaufen. Relchfaum (fehlt bei einigen) bildet fich gur Caamentrone (pappus), diefe ift trodenhäutig (scariosus) der Geftalt nach frenenfermig (coronatus), aus Schuppen bestehend (squamosus), berftig (setosus), haaria (pilosus), gefiedert-haaria (plumosus), auch äftig (ramosus), steend (sessilis) oder sliftständig (stipitatus), einreißig (uniserialis) oder mehrreibig (pluriserialis), und breitet fich auf dem reifen Schaalfaamen bei trodner Witterung meift fallichirmartig aus. Gaame aufrecht, ohne Gis weiß, Cotyledonen meift gewelbt und geftredt. - II. Dispositae. Befcblechter getrennt, burch befondere Umhulung, einhäufig vertheilt. Griffel gefpalten bei A. B., einfach und die Rarben entftandig, bei C. Staubfaden vermachfen, Beutel 4 - 5 frei. Relche jufammengewachfen mit Sornfpigen (Xanthium, Calycereae). III. Segregatae. Bie I. aber alle Blüthen zwitterlich und jede mit ihrer eignen Sille verfehen. Bei einigen (g. B. Corymbium) werden die Staubbeutel frei und der Sabitus vollendet fich durch die letten Gattungen zu den bechften Baumen. - Gattung 2998 - 3938.

83. Fam. Cucurbitaceae, Rürbisgewächfe. Kräuter, wenige Strauscher (j. B. Telfairia), endlich Baume. Wurgel einjährig oder mehrjähre

ger Rnolle ober Rube, Stengel rantend, fletternd, meift fteif behaart, 3meige und Blätter gerftreut, Diefe geftielt, bei einigen einfach (Zanonia), meift hand. formig gertheilt. Bluthen zwei. und einhäufig, achselftandig, bei den meiften auch Wickelranten (cirrhi) neben den Blüthenstielen, als verfümmerte Blüthentrager. Piftill: Fruchtknoten eingewachsen, bei C. frei. Griffel 3, gefondert oder gur Ginheit verschmolzen, meift fpaltnarbig. Staubbeutel 2fachrig, auswärts, bei Carica einwärts, bei A. (Wiederholung der Synanthereae) find Die Staubfäden (auch als icheibenartiges oder lappiges Connectivum (3. B. 3941 -3952,) und Beutel verwachsen, bei einigen zur Dreigahl verkummert (Cucumis, Cucurbita), Beutelfacher bei einigen fehr lang und ichleifenartig gewunden: wo die Staubgefaße gesondert find, find auch diese Racher noch mehr gesondert: bei B. und C. 5-10 freie Ctaubfaden in der Bafis der Blume eingefügt, bei erftern mit den Abschnitten wechselnd, bei lettern doppelgablig, fo daß beuteltragende Staubgefaße an der Bafis der Ginfdnitte, beutellofe aber vor den 26. Schnitten eingefügt find. Blume mit dem Relchichlunde vermachien, robria oder glockig oder tief getheilt, die Abschnitte bei einigen wellenartig, bei andern gefrangt, mit den Relchabschnitten wechselnd. Relch mit feiner Röhre dem Bruchtknoten angewachsen, bei C. frei, Saum Sipaltig, abfallend. Frucht fleischig rinden-beerenartig, einfaamige Steinfrucht (Sycios) bis jur Obfaami. gen Rurbisfrucht, meift mit 3 mandftandigen 1-2-00faamigen Saamenträgern, welche halbe Scheidemande bilden, Saamenstrang am Saamenende verdict, Saame aufrecht, Burgelchen am Rabel, Gimeiß fehlt, Reimling mit platten Cotyledonen. - Gattung 3939 - 3975.

84. Ram. Campanulaceae, Glödler. Rrauter und Straucher (t. B. Godenieae , Roella), einige mit icharfer Milch. Burgel aftig , auch fnollig. Blatter gerftreut und wechselnd, bei Canarina gegenüber, bei menigen quirl. ftändig, vom linealischen alle längliche und rundliche Umriffe, auch gusammengesest. bei wenigen ficischig (Scaevoleae) oder hohl (Lobelia Dortmanna), kahl oder verschieden bekleidet. Blüthen meift zwitterlich, bei einigen achfel- bei andern endständig, kolbenartig (Sphenoclea), kopfartig umhüllt (Phytenma, Jasione). Mehren, Trauben, Rispen. - Piftill: Fruchtknoten eingewachsen, bei einigen halb: und gang frei. Griffel aus 2-3 verschmolzen, mit 1-2-3-5-6 - 8 Rarben, bei A. und B. mit bederartigen, am Rande gefasertem Schleier lösbar umgeben, bei übrigen diese Fafern unter den Rarben über dem Griffel burftenartig verbreitet. Staubfaden auf dem Fruchtknoten, bei einigen noch ein Drufenpolfter innerhalb (& B. Adenophora), bei A. und B. vermachsen, Beutel bei A. 5 verwachsen , bei B. 2paarig , bei C. die Staubfaden meift frei (nur mahrend der Entwickelung zusammenhangend, g. B. bei Jasione, Phyteuma), ju 5-6-8. Blume röhrig, A. und B. meift 2lippig, C. röhrig oder glodig, endlich radförmig, Szähnig - fpaltig - theilig, bei einigen Gatt. ungen (unter B.) ift der Saum wellig und umgelegt (Wiederholung der Cucurbitaceae), bei den meiften öffnet fich die Knoope deutlich flappig (fehr fchen fichtbar bei Platycodon). Relch, deffen Röhre den Fruchtknoten gang oder halb umwachsend, Saum meift 5theilig. Frucht: Rapfel, einfächrig, wo die Scheidewand zusammengezogen erscheint (Clintonia, Forstera) vielfaamig, 1-4fachrig; Steinfrucht oder nufartig (Scaevola) mit 1-2 aufrechten Saamen, bei ben meiften 2 - 3fachrig, vielfaamig, aufreifend (Prismatocarpus), mit Köchern auffpringend (Campanula), mit Deckel (Sphenoclea), beerenartig und nicht aufspringend (Delisseeae), endlich halbfreie Kapsel, aber klappig aufspringend (Canarineae). Saamenträger 1) 2 wandständige oder auf der breiten Scheidewand verschwimmend (Clintonieae), 2) 2 schwammige sängs der Scheidewand angewachsen (Lobelieae), 3) eine Mittelfäule (bei Jasione halb) mit schwammigen Saamenträgern, welche fast Mittelfäule (bei Jasione halb) mit schwammigen Saamenträgern, welche fast Mittelfäulehen in den Fächern bilden (Phyteuma) oder blos in die Fächer hineinragen und mit den Scheidewänden wechseln (Campanula). Saamen klein, zahlreich, Eiweiß sielischig oder fast ölig (Stylidieae), Keimling in der Basis aufrecht, gerade, Cothsedenen länglich, bei Scaevoleae und Goodenieae rundlich. Saamen bei Goodenia größer, im Jach aufsteigend, einreisig, bei Scaevoleae einzeln oder paarig, bei beiden Gruppchen nußartig, bei Goodenia mit vertikalem Flügelsaum. — Gattung 3976 — 4042.

- Sweite Ordnung. Fauciflorae, Schlundblumige. 2n ber Blume durchläuft die Schlundbildung mannichfaltige Formen und geht aus Unregelmäßigkeiten in die regelmäßige Saumbildung über. (Fruchtknoten frei.)
 - A. Tubiferae, Röhrentrager. Fruchtinoten gertheilt, bilbet fich burch, gur Ginheit, ebenfo die Narbe und der freie Relch geht aus dem unregelmäßigen Buftande in den regelmäßigen über.
- 85 Fam. Labiatae, Lippenbluthter. Rrauter, die meiften perennirend, Sträucher, Baume, viele enthalten atherifches Del und außerlich fichtbare Delbrufen an Blättern und Blüthentheilen. Stengel und Zweige Afantig, Zweige und Blätter gegenüber, lettere meift geftielt und ferb = oder fagegahnig und aderig, bei menigen handtheilig oder fiederspaltig, oder gefiedert (Dracocephal. canar.), bei C. auch quirlartig und zerftreut, auch gefingert (Vitex); oberfte Blätter geben in Dectblätter über. Bluthenftand quirlartig, achfelftandig, Stielchen an der Bafis oder an ihrer Theilung mit Dechblättchen, 1-2-3. bluthig oder trugdoldig (Nepeta), bei einigen die Quirle ftrauß - oder ahrenarartig gedrängt, icheinendftandig, bei C. auch Ropfchen, jum Theil mit Quirl. hulle (Lantana), endfrandige, wirkliche Uehren mit wechselftandigen Bluthen (Verbena) auch in eine kolbenartige Uchse eingesenkt (Stachykarpheta), oder in endständigen Doldentrauben (Verbena Aubletia), Trugdolden (Volkamera) und Trauben (Duranta) oder Rispen (Aloysia, Tectona). Blüthen gwitterlich, bei wenigen polygamifch , dann doppelgestaltig (heteromorph) mit großer und fleiner Blume, langen Griffel mit turgen Staubfaden und furgen Griffel mit langen Staubfaden. - Piftill frei, Fruchtknoten 4theilig, Theile gang gefondert, auf ein fieischiges Polfter aufgesett, Griffel zwischen ihnen im Mittel. puntte eingefest, geftrectt, in 2 vertital abstehende Rarben gespalten. ber Fruchtknoten gang, der Griffel endftandig. Staubgefaße 4, im Ruden ber Blumenrohre eingefügt, 2 langere nabe beifammen, 2 fürgere neben diefen nach außen, bei einigen 2 verfümmert; Beutel bei einigen einfächrig, bei den meiften 2fachrig. Blume hnpognnifch, abfallend, rohrig, mit Schlund und meift 2lippig oder rachenformigem Saum; bei C. diefelbe Geftalt übergehend in trichter- und prafentirtellerformige, Staubgefaße dann ziemlich gleichlang. Relch röhrig oder glodig, Szähnig oder bibeilig, Clippig oder regelmäßig. Frucht: 4

Nüßchen (Theilstücke einer vorgebildeten, 4fächrigen, 4faamigen Rapsel) glatt oder warzig und grubig, bei Prasium saftige Steinfrüchtchen, bei C. wird die Frucht zum Schlauch, zur fächrigen Kapsel und Steinfrucht; Saame nüßschenartig, bei einigen C. paarig, Eiweiß ist dünn oder fehlt, Reimling aufrecht, Cothledonen flach. — Gattung 4043 — 4300

- 86. Fam. Asperifoliaceae, Rauchblätterige. Rrauter, meift 1-2. jährig, auch perennirend, Straucher, endlich Baume. Une frautartigen Theile meift ftriegelhaarig oder fteifhaarig, Zweige und Blatter wechfelftandig, bei menigen (3 B. Hydrophyllum) gegenüber, einfache, längliche Formen, bei menis gen (Hydrophylleae) zertheilt und zusammengesett, Blüthen fand aus achfel. und endständigen, meift paarigen oder jufammengefetten Mehren oder Trauben, welche fich zur Blüthezeit von unten fpiralig aufrollen. Blüth en zwitterlich, auch heteromorph (f. Fam. 85). Piftill: Fruchtknoten 4theilig, Theilftude auf ein fleischiges Polfter aufgesett. Griffel zwischen ihnen im Mittelpunkte ftebend, vertital in 2 Narbon gespalten, dann einnarbig, endlich bei C. der Fruchtknoten gang, der Griffel endftandig, Rarbe 2fuglich oder gabelartig, Afpaltig (Cordieae), oder einfach. Staubgefaße 5 (bei Cordia 6-7). Staubfaden meift furg, in der Röhre oder im Schlunde, mit den Saumabichnitten wechselnd, didna namifch mit Singutritt eines fünften beginnend und herausstehend (Echium), dann regelmäßig, Beutel aufliegend oder aufrecht, zweifachrig, die Staubgefaße in der Knospe eingebogen bei C. Blume rohrig mit Schlund, Saum bei den beginnenden (Echium) noch 2lippig, bei folgenden regelmäßig 53ahnig, fpaltig, lappig in der Anospe umgelegt, bei wenigen radformig (Borrago). Im Schlunde befinden fich bei A. b. unter den Saumabichnitten felbft, alfo mit den Staub. gefäßen, alternirend, Gewölbschuppen (Fornices), bei einigen nur Falten (Heliotropium) oder Pinfel (Pulmonaria). Rel di meift Sfpaltig oder theilig, fortwachfend oder hinwelfend. Frucht aus 4 Rufden 1) in den Boden eingefentt, unten mit Da. bel, aufrecht, 2) an einer Griffelfaule angewachsen, hängend (Cynoglosseae), 3) tapfelartig, fpater 4fachrig auffpringend (Heliotropium), die Saamen bangend, 4) Steinfrucht mit Steinfernen, Rern einfaamig (Tournefortia), bangend. mit dunnem Gimeiß, 5) Steinfrucht mit gefächertem Steintern, Racher einfaa. mig, Saamen hangend, an langer Nabelidnur. Eimeiß fehlt (bei Tournefortiege vorhanden), Cotyledonen flach, schmal an griffelformigem Reimling (Hydrophylleae), längsgefaltet (folgende Familie vorbildend, Cordieae). -Gattung 4310 - 4381.
- 87. Fam. Convolvulaceae, Windengewächfe. Kräuter, zum Theil milchend, auch mit knolliger Wurzel, viele windend, andere aufrecht, auch Sträucher. Blätter A. meift gegenüber, ganz oder gesiedert, bei den übrigen einfach und wechselständig. Blüthen zwitterlich, achsels oder endständig. Pistill: Fruchtknoten frei, 1—3—4fächrig, mit Drüsenpolster umgeben, Grifsfel einfach, bei B. tief getheilt, Narbe 2lappig, Ispaltig, topfs oder schildförmig. Staubgefäße 5, ungleich oder gleich, in der Röhre, bei wenigen (unter A. und B.) an der Basis erweitert. Blume präsentirtellerförmig, unregelmäßig, dann regelmäßig, dann trichterförmig, in der Knospe und nach der Befruchtung gefaltet und zusammengedreht. Kelch Ispaltig, fortwachsend, meist mit Deckblättern. Frucht: Kapsel, bei wenigen beerenartig, 1—2—3—4fächrig, Scheidewand am Rande der Klappen in den centralen Saamenträger übergese

end, Fächer 1-2-Obsaamig, Saamen meift tantig aufrecht, Saamenschale löft sich bei A. in Schleim mit vielen Spiralen auf, vgl. Rxb. hort. t. 208. Siweiß sparsam, schleimig, Keimling gerade, Cotysedonen bei A. stach, bei B. rundlich gewölbt, bei C. runzelig zusammengerollt. — Gattung 4382-4437.

B. Limbatae, Saumblüthler. Entwidelung der Staubbeutel, Staubfaben, Durchbildung der Corolle jur Regelmäßigkeit.

88. Ram. Globulariaceae, Globulariaceen. Rräuter und Sträu. der, Stengel meift unten verholzend oder friechend, dann mit ichaftahnlichem Blüthenträger (Globularia nudicaulis, Schaft bei Brunonia), bei übrigen gang holzig, Blätter lederartig, vom halbftielrunden und linealischen durch lang. liche Formen, auch end- und randzähnig, meift allfeits wendig, gahlreich umlaufend, bei wenigen gegenüber (Selago myrtifolia R ch b. hort. 223. Myopor. oppositifolium Rehb. pl., cult. t. II.). Blutheft and fopfartig, end. und achselständig, mit Sulle, oder ahrenartig, doldentraubig und trugdoldig, auch einzeln oder paarig in den Blattachfeln. Bluthe zwitterlich. - Piftill frei und einfach, Fruchtfnoten 1-2-3-4fachrig mit einzeln hangendem Gaam. chen, Griffel geftrectt 2-3-Inarbig, bei B. die Rarbe mit 2lippigem Schleier (Wiederholung von Goodenovieae). Staubgefäße meift 4 (bei Agathelepis nur 2), didynanisch, am Rande der Lippe anhängend (Hebenstreitia) tief in der Röhre eingefügt (Globularia, Selago, Stenochilus, Bontia), endlich regelmäßig 5mannig (Myoporum). Blume Ilippig, anftatt der Unterlippe eine hypognnische Driife (Hebenstreitia), oder 2lippig, die Oberlippe flein und 2fpaltig, die Unterlippe groß und 3fpaltig (Globularia), oder die Oberlippe breit und 4jahnig, Unterlippe fleiner und einspisig (Stenochilus), oder prafen. tirtellerformig mit fast regelmäßig 5theiligem Saume (Selago, Brunonia), trich. terförmig und regelmäßig, Sfpaltig (Myoporum), die Frucht umschließend oder auf ihr vertrodnend A. B. oder abfallend bei C. Relch 3 - Stheilig, faft fpelgig oder faamenfederartig (Brunonia), endlich regelmäßig, mit 5theiligem Saum (Myoporinae). Frucht: ein 1-2faamiger Schlauch (A.), oder Steinfrucht mit 2-3-4fachrigem Stein, deffen Facher 1-2faamig find. Saame hang. end, Gimeiß fleischig, Reimling achfelftandig, Würzelchen nach oben, Cotyledonen langlich, bei B. der einzelne Saame aufrecht, ohne Eiweiß. - Gattung 4438 - 4453.

89. Fam. Personatae, Larvenblüthler. Kräuter, Sträucher, Bäume. Zweige und Blätter theils gegenüber, theils zerstreut, vom ungetheisten bis zum gesiedertzusammengesetzen übergehend. Blüthen meist zwitterlich, in Deckblättern Aehren, Trauben, Rispen bildend. — Pistiss frei oder wenig eingewachsen (Gesnereae). Fruchtknioten vertikal Zsächrig, bei wenigen Isächrig, Griffel gestreckt, Narbe horizontal gespalten, vertikal Lippig, bei wenigen einsach. Staubgefäße 4, didynanisch, in der Blumenröhre angewachsen, Beutel Lächrig, bei Scrofularieae pag. 118*) auch einsächrig, bei einigen sind Weutel verfümmert (z. B. Gratiola, Calceolaria), bei andern tritt ein fünster Staubsachen unfruchtbar (Pentstemon) oder fruchtbar (Verbascum) hinzu, 7 Staubgefäße bei Disandra. Blumen röhrig, mit Schlund, Saum Lippig,

^{*)} pag. 115 streiche: Scrosularieae Juss.

löwenmaulartig maskirt oder trichterförmig, glodig, präsentirteller. und radkörnig, auch imregelmäßigen Zustande, doch mit unregelmäßigen Knospenlager (3. B. Budleia), d. h. Saumabschnitte in der Knospe herumgelegt, Oberlippe eingebogen, Unterlippe auf jener ausliegend. Kelch Stheilig oder Sspaltig, durch Berkimmerung 2blättrig (Orobanche). Frucht: Kapsel oder Beere, Ifächrig, Alappig, Saamenträger paarig wandständig (Orobancheae), oder an den eingebogenen Klappenrändern (Rhinautheae), oder meist vertikal 2fächrig, Saamenträger läßt die Scheidewand durch sich mitten hindurch gehen (Antirrhineae, Caprarieae), oder bei wieder geschwundener Scheidewand wird der Saamenträger frei, die Kapsel Ifächrig (3. B. Linoselleae). Saamen in den Fächern auferecht, wenigzählig (Melanpyreae), oder vielzählig bei den meisten übrigen, Eieweiß siesschie den keisten auferecht, wenigzählig seil bei Bignonieae, Keimling klein, in der Achse, Würzelchen oben. — Gattung 4454—4727.

90. Fam. Solanaceae, Rachtichatten. Rrauter und Straucher, 3meige gabeltheilig oder mechselnd, Blätter meift wechselständig, bei wenigen als 2 ungleichgroße einseitig paarig (Atropa), Blüthen meist zwitterlich, achselftandig (Lycium), einzeln oder eine Doldentraube außerhalb der Blattachseln (Solanum), bis jur Endrispe (Nicotiana). Pistill frei und einfach, mit Ringpolfter , Fruchtknoten 2-1fachrig, Griffel geftredt, Rarbe zweitopfig oder durch eine gurche getheilt oder einfach. Staubgefaße meift 5, bei wenigen 4 didynanisch (Salpiglossis) oder mit einem fünften fruchtbaren (Atropa), meift regelmäßig in der Röhre der Blume unter den Ginfchnitten eingefügt, mit ben Saumabichnitten wechselnd, Beutel aufrecht ober angewachsen, 2fachrig. Fächer langs auffpringend oder an der Spite mit Lochern (Solanum). Blume langsgefaltet, lippig bei Salpiglossis, gloden-, trichter-, prafentirteller-, radformig. Reld 5-mehrtheilig, fortwachsend. Frucht: nur bei Nolana eine Steinfrucht mit einfaamigen Sachern, meift 2fachrig, Obfaamig, Rapfel mit Rlappen oder mit Dedel (Hyoscyanus) aufspringend, oder geschloffen bleibende trodne (Capsicum) oder faftige Beere, Saamen gahlreich am icheidewand. ftändigen oder mittelftändigen Saamentrager, nierenformig, Gimeiß fteifchig, Reimling wurmförmig gebogen oder fpiralig. - Gattung 4728 - 4776.

Dritte Ordnung. Limbiflorae, Saumbluthige. Es waltet die Durchbildung des Saumes der Blumenkrone vor.

- A. Crateriflorae, Becherblüthige. Durchbildung von Piftin (Fruchtfnoten, Griffel und Narbe wird zur Einheit verschmolzen) und Relch. Blume beginnt von der Nöhrenbildung.
- 91. Fam. Plumbagineae, Plumbagineen. Kräuter und Sträucher, zuerst Kräuter mit Schaft und Aehren, dann mit beblätzertem Stengel, endlich holzig. Blätter gegenüber oder wechselständig, auch dicht ziegelschuppig und lederartig, bei C. meist sehr einsach und ganz (bei Plantago Coronopus sieders spaltig, bei einigen Arten dieser Gattung sägezähnig). Blüthen auch meist ganzerandig, zwitterlich, bei wenigen einhäusig (Littorella) oder polygamisch (Stilbe), topfartig, (Armeria) trugdoldigerispig (Statice), ährene und traubenartig bei den übrigen. Pistill frei, Fruchtknoten 1 mehrfächrig, 1 Oosaamig, Griffel gestrecht, Narbe pfriemenspikig einseitig (Plantagineae und Stilbeae) oder 5-sspaltig (Plumhagineae), oder endlich topfsormig (Epacrideae). Staubge-

fase 4-5, Staubfaden lang und tief in der Blumenröhre (Plant, und Stilbe.) oder fürzer nachft dem Schlunde (Styphel.) ober die Beutel faft ohne Staub. faden im Schlunde (Epacrideae), bei B. fteben die Staubgefage vor den Blu. thenabschnitten bodenständig (Plumbago) hangen der Röhre oder den Rageln (Armeria) an. Blumentrone röhrig, trodenhäutig (Plant.), bei den melften auf der Frucht vertrodnend, bei andern abfallend, Saum 4 - 5theilig, in der Knospe umgelegt oder gedreht. Reld aus faft fpelgigen, ziegelftandigen Schuppen (Plantag. Epacrideae), oder rohrig, rippig und trichterformig prismatisch gefaltet (Plumbagineae). Frucht: Schlauch einsaamig (Littorella, Staticeae), ringsum auffpringend, Saamentrager fcheidemandartig jederfeits 1-4faamig (Plantag.) oder freugformig (Coronopus). Saamen ichildartig, Schale fcbleimig, Gimeiß fleischig, Reimling gerade, achsenftandig, Burgelchen nach oben . Rederchen unentwickelt. Bei B. fleigt der lange Rabelftrang in der einfaamigen Rapfel empor (ber Caame fennte alfo eigentlich aufrecht fein), aber der Saame hangt von oben berab, Gimeif mehlig, Reimling langlich und fiach. Würzelden nach oben. Bei Stilbeae und Styphelieae find 1 - wenigfaamige Steinfruchtden, bei Epacreae mehrfaamige, flachspaltige Rapfel mit vielfaamigen gadern, Saamen mit der Bafis an Saamentragern, welche von Der Mittelfaule aus in die Facher hineintreten, Reimling in fleischigem Gimeiß achsenständig, aufrecht. - Gattung 4777 - 4821.

92. Fam. Primulaceae, Primulaceen. Rrauter mit Schaft und eingelnen Blüthen (Cyclamen) oder einfacher Dolde, oder beblättert mit Uchfelblüthen und Rispen, ebenfo Straucher. Blatter gegenüber und quirlartig oder Riegelffändig und gerftreut, fraut- oder lederartig, geadert, ungertheilt, bei menigen nur das Gerippe (Hottonia). Piftill frei, nur bei Samoleae eingewach. fen, gruchtknoten einfächrig, Caamentrager central, Briffel geftrectt, Rarbe einfach, meift topffermig. Staubgefaße meift 5 (bei Centunculus 4, bei Naumburgia 6, bei Trientalis 7), bodenftandig bei Glaux, fast bodenftandig (Naumburgia) und verwachsen, mit der Bafis der Blumenrohre gufammen. bangend (Cyclamen, Cortusa, Lysimachieae), oder in der Röhre der Blume eingefügt (Primuleae). Blume (fehlt bei Glaux, ift unregelmäßig lippig bei Coris) regelmäßig prafentirtellerformig (Androsaceae), oder trichterfors mig (Soldanella, Cortusa), gledig (Samolus, Theophrasta), radfermia (Cyclamen, Anagallideae, Myrsine, Jacquinia), der Saum 5 (bei einigen 4-6-7) theilig, Schlund nadt oder mit Drufen (Aretia, Androsace), oder mit Schuppen zwischen den Staubfaben (Soldanella, Samolus, Jacquinia). Reld Spaltig, glodig oder radformig, 6theilig bei Naumburgia, 7theilig bei Trientalis. Frucht: Kapfel, schlauchartig ringsum aufspringend (Centunculus, Jirasekia, Anagallis), mit Dedel (Soldanella), mit Bahnen (Cyclamen. Primula) flappig (übrige Primuleae und Lysimachieae) oder eingewachsen. an der freien Spige mit Bahnen auffpringend (Samolus), oder freie Steinfrucht (Myrsine, Jacquinia). Saamen Szählig bei Coris, übrigens mehrzählig, bei Hottonia mit der Bafis eingefügt und vorgeftredt, Reimling aufrecht, bei übri. gen auf centralem, länglichen oder tugelrundem Saamentrager fcildformig aufliegend, Eiweiß fleifchig, Reimling quer, ziemlich gerade bei den meiften oder gefrümmt (Myrsine, Jacquinia). - Gattung 4822 - 4870.

93. Fam. Eriaceae, Beidegewachfe. Rrauter, Straucher, beginnen als ichuppigeblattlofe Schmarcher, bann Blatter meift gerfteut, bei andern ge-

genfiber ober guirlartig, von rundem Umris durch alle langliche Rormen bis jum nadelartigen, meift lederartig und immergrun, Blattfnospen ohne oder mit (Rhodoraceae) Schuppen, Bluthenftand ahren-traubenartig, doldentraubig, rispig, bei andern achfelftandig, Bluthenftiele meift mit Dechblattchen, Bluthen meift zwitterlich. Piftill frei, Fruchtfnoten nur bei ben Vaccinieen eingewachsen, 5 (2-3-9) fachrig, mit Ringpolfter und Sonigdrufen umgeben, Briffel gestreckt, Rarbe centrisch, einfach oder Slappig, bei vielen unten mit Ringwulft; Staubgefäße 10, bei menigen 4-8-5, tief in der Blumen. röhre eingefügt oder bodenftandig, mit den Saumabidnitten der Blume gleich. oder doppelgahlig, im ersten galle wechselnd, meift frei, nur bei Synactinia verwachsen, Beutel 2fachrig, bei vielen gespornt, an der Spite oder langs auf. fpringend, Blume auf der Relchbafis oder dem Bluthenboden, röhrig, bauchig, trichter . oder radformig, meift Spaltig und faft blättrig, bei einigen 4-8. fpaltig, die Abschnitte in der Knospe herumgelegt, am meiften unregelmäßig und 2lippig bei Rhodora, übrigens meift regelmäßig. Relch bleibend und vertrodnend, bei Vaccinieae den Fruchtknoten umwachsenb 5 (2-3-4) theilig. Theilftude mit der Blume wechselnd, bei einigen fpelgig. Frucht tapfelartig. auch (bei Vacchieae, Arctostaphylos u. a.) beerenartig, 5 (2-3-4-8-9) fächrig, durch Ginbeugung der Rlappenrander oder durch Scheidemande, an den Scheidewänden oder in der Mitte der Rlappen auffpringend, Saamentrager centrifd, fo viele Gaulden in die Facher abgebend, ale Facher find, Racher viel. faamig (nur bei Arbutus und Gaylussacea wenig oder Isaamig), Saamen tlein, fteilftaubartig , bei einigen mit loderer , gelliger Saut umgeben (Monotr. Pyroleae), bei wenigen größer und linfenformig (Gaylussaceae), Giweiß fleischig, Reimling aufrecht, gerade, Cotnledonen halbrund. - Gattung 4871 - 4953.

- B. Stelliflorae, Sternblüthler. Staubbeutel entwickeln fich, Staubfäden und Corolle bilden fich durch, lettere hat Röhre und Schlund überwunden und erscheint vorzugsweise als Saum, nur im Gegensaße (Contortae) wiederholt fich öftrer die Röhre.
- 94. Sam. Asclepiadeae, Ustlepiadeen. Rrauter und Straucher, viele fletternd, bei einigen ein fieischiger, blattlofer Stengel (Stapelia), bei den letteren (Passifloreae) Wickelranten. Blätter gegenüber und gangrandig, meift geftielt und abfallend, nur bei wenigen quiriftandig und wechselnd, bei C. immer mech. felftandig, bei vielen unter ihnen fagerandig und lappig getheilt, mit blattarti. gen Uchfelblättchen oder Drufen. Bluthen achfelftandig, bei menigen außerhalb den Uchfeln, in geftielten Dolden, Bufcheln, Trauben, endlich einzelne Bluthen. - Piftill: Fruchtfnoten doppelt, beide an ihrer Spige in einem gemein-Schaftlichen Dedel vereint, welcher mit dem Staubfadenkrange verwachsen ift und nach außen 5 Narben (fcmarge Rnotchen) im Umfreife quiriformig tragt, bei C. ift der Fruchtknoten gur Ginheit gelangt, peripherisch geschlossen, die Griffel 33ahlig und frei. Staubgefaße 5, dide Staubfaden ftehen auf dem Bluthenboden und find in einen Ring, Rrang oder Gaule verwachsen, fie öffnen fich nach oben und außen in 5 Paar Beutelfächer, bei einigen nochmals getheilt, nach oben mit einem Bipfel verfehen, welche Bipfel fich meift über bem Narbentrager couvertartig jufammenlegen, Bluthenftaub befteht aus Klumpchen machs. artiger Masse (pollinaria), welche fich in jedem Fach, also paarig oder doppels paarig in jedem Staubbeutel befinden, mit einem ichnabelförmigen Kortfas

nach oben, biefe Fortfage von 2 gufammengehörigen Pollinarien find gegeneinander gerichtet und vereinigen fich gur Befruchtung mit dem über ihnen befind. lichen schwarzen Rarbenknötchen, an welchem fie dann wie durch einen Benfel befestigt ericheinen. Bei B. ift der Bluthenftaub ichon tornig, und bei C. trennen fich die Staubfaden nach oben, indem fie blos unten verwachsen bleiben und tragen den aufliegenden, zweifadrig vollendeten Ctaubbeutel. Blumen. Frone Stheilig, in der Knospe flappig, auch trichterformig (Ceropegia, Cryptostegia), bei C. umgelegt, meift ftern. und radfemig. Die Staubfaden bilden nun zwischen sich und der Blumenkrone noch die Nebenkrone aus ihren Unhang. fein, welche mit ihnen und mit der Blumenkrone abwechseln. Relch Stheilig, meift radformig. Frucht: 2 einfeitige Balgfruchte, gewöhnlich nur eine fich ausbildend , Rath einerseits, dafelbft mit freiem , geftrecten Saamentrager, an welchem die Saamen ziegelartig anhängen. Bei C. ift die Frucht centrifch ge. worden, Iflappig auffpringend oder beerenartig gefchloffen, Gaamentrager mand. ftandig. Saamen meift an langem Gaamenftrang, welcher fich in Geibenfa. den bei A. und B. auflest, bei Modecca sich als wulftige Rappe über den Saamen fortsett. Saamen platt, bei wenigen did, Eiweiß dunnfleischig, Reim. ling gerade, Cotyledonen platt, meift blattartig, Burzelden nach oben. -Gattung 4954 - 5082.

95. Fam. Contortae, Drehblüthler. Rrauter (fehr bitter mit) meift 4fantigem Stengel, gegenüberstehenden (nur bei Swertia und Parnassia wech. felnden) nervigen, fahlen Blattern. Straucher und Baume, Blatter ebenfo oder quiriftandig, bei Loganieae Zwischenblattchen (wie bei Rubiaceae). Blu. then zwitterlich, meift achselständig, bei andern endständig (Gentiana acaulis u. a.) feltner Traube oder Dolde (Menyantheae), und bei lettern auch Riepen (wenige z. B. Mitrasacme und Logania feinbehaart). Piftill: A. doppelt, meift in eins verfchmolzen, Fruchtfnoten dann 1-2fachrig, Griffel maßig lang oder fürzer als der Fruchtknoten, Rarbe meift quer 2theilig (alfo bei geneigter Bluthe vertifal gefpalten und horizontal ausgebreitet); Staubge. faße 5 (-2-4-8), fo viel nämlich, als Blumenabichnitte, mit ihnen wechs felnd, auf der Blumenröhre eingefügt, Beutel 2fachrig, fpringen langs auf, bei wenigen anfangs alle zusammenhängend (Gentiana), Blume in der Knospe rechts umgedreht, bei Menyantheae (als Wiederholung voriger Familie) flappig, fonft prafentirtellers, trichters, glockens, bei wenigen (Gantiana lutea) radfors mig, bei einigen im Schlunde mit zerfchlitten Schuppen gefront, bei andern in der Bafis mit Honigdrufen (Swertia), diefe auch wohl von den Blumen. blättern gelöft (Pamassia). Drufenpolfter, zwischen Reich und Blume bei einigen (g. B. Echites). Reld meift 5theilig oder Sipaltig, auch einseitig ichei. Denartig (Gent. sp)., bei einigen 4-8-10theilig, meift vertrodnend. Frucht: Rapfel, bei wenigen Beere, meift 2fachrig, 2flappig, bei wenigen (Menyantheae) Ifachrig und nicht aufspringend. Saamentrager bei den einfachrigen wandständig, bei andern an den eingebogenen Rlappenrandern, oder 2 - 4nath. ftandige, ober ein mittelftandiger Saamentrager bei ben 2fachrigen. Saamen meift vielzählig, flein, Saamenichale bei vielen loderzellig, Eiweif fieischig, Reimling achsenständig, gerade, aufrecht, Cotyledonen nicht blattartig. - B. 3mei getrennte Piftille, dann Griffel mit gemeinschaftlicher Rarbe (wie Abtlepiadeen), 2 Balgfruchte, bei vielen nur eine ausgebildet, Saamen an wech.

nathständigem, freiem Saamenträger zahlreich, nacht oder mit haarschopf, Eiweiß steischig, Keimling gleichständig, Cotyledonen blattartig. — C. Piftill einfach, Frucht: einfächrige Rapsel, Steinfrucht oder Beere, Saamen platt, Eiweiß steischig oder hornartig, Keimling wie bei vorigen. — Gattung 5083 — 5226.

96. Fam. Sapotaceae, Sapotaceen *). Sträucher und Bäume, Blät. ter (A. Jasm.) gegenüber, auch fiederspaltig und unpaarig gefiedert, bann (B. C.) wechselständig, meift lederartig, gang, gangrandig oder fagerandig oder dorngahnig, Bluthen achselftandig einzeln (Olacineae), meift in Bufcheln, Trauben, Dolden, Rispen, bei einigen icheinbar und wirklich endständig, bei wenigen beginnenden diffinisch (Fraxinus, Diospyros), meift zwitterlich. Piftill einfad), Fruchtknoten frei, nur auf den Mittelftufen (Styraceae, bei Olacineae nur icheinbar) eingewachsen, 2 - 00 fachrig. Narbe bei A. gefpalten 2lappig, bei folgenden einfach oder centrifd Slappig. Staubgefaße bei blumenlofen einhäufig (Fraxinus) auf dem Blüthenboden, bei den blu: mentragenden auf der Rohre oder dem Schlunde der Blume: A. weniger als Blüthenabichnitte, nämlich 2; B gleichzählig, nämlich 4-5-6, mit den Saumabidnitten wechselnd, bei Olacineae eine mit den Saumabichnitten theilweife ungleiche halbe oder doppelte Ungahl, nämlich 3 - 10 fruchtbar und boden- oder blumenftandig, außerdem noch unfruchtbare por der Mitte der Saumabichnitte, ihnen meift angewachsen. Beutel 2fachrig, langsauffpringend, angewachsen oder aufrecht. C. Staubgefaße meift doppelgablig, bei einigen auch noch ein Rrang aus unfruchtbaren Staubfaden, jene blumentron. artig umgebend. Blum e fehlt bei Fraxinus, bei folgenden trichters oder pras fentirtellerformig mit 4 - 6 - Sipaltigen Saum, oder (wie fchon Ornus) fehr tief, faft mehrblätterig zertheilt, die Abichnitte oder Theilftiide entweder flappig (Oleinae, Olacineae) oder gerollt (Jasmineae) auf: oder umgelegt bei allen übrigen. Relch Szähnig - 5theilig, auch fehr furggahnig tuppelartig (Olacineae, Styraceae). Frucht: beginnt als Isaamige, Iftugelige Ruf, dann Rapsel (Columellia, Halesia, Brexia), Beere (Jasminum) bei den meiften übrigen Steinfrucht 1 - Waamig. Saame bei den Sapoteae nufartig. Eimeiß fieifchig, Reimling A. verkehrt und flein, B. aufrecht und flein, doch bei einigen mit runden Cotnledonen. C. groß, auch mit blattarti. gen , dicffeischigem Cotyledonen , das Eiweiß gefchwunden. - Gattung 5227 - 5312.

Siebente Claffe. Calycanthae, Relchbluthige. Gind blatteimende Pflanzen, mit mehrblättriger Blumentrone, welche nebft den Staubgefäßen auf dem Reiche eingefügt ift.

Erfte Ordnung. Variflorae, Berfchiebenbluthige. In der erften Familienreihe zeigt fich die concentrische Fortbildung der weib-

⁴⁾ S. 135 und 136 ist die Bezeichnung so zu berichtigen: a. Oleinae Lk. zu streichen, dann solgt: a. Fraxmeae, b. Oleinae, c. Jasmineae genuinae. B. Ilicineae. a. Aquisoliaceae, b. Olacineae, c. Brexieae. C. Sapoteae. a. Aegicereae, b. Styraceae, c. Sapoteae genuinae.

lichen Sphare, in ber zweiten bie ercentrifch fich ausgleichende ber manntichen Gebilbe.

A. Parviflorae, Rleinbluthige. Durchbildung und centrifche Ausgleichung von Fruchtfnoten, Rarbe, Reich.

97. Ram. Umbelliferae, Doldengemachfe. Meift Rrauter, endlich Sträucher und einige Baumchen. Stengel rohrig, fnotig, mit Scheidemanden, leer oder martig, Blatter gerftreut, mit icheidigen Blattftielen, meift gufammengefett, bei wenigen einfach (3. B. Corneae), bei einigen blattartige Blattftiele (Bupleurum); Bluthenftand eine meift endftandige jufammengefeste Dolde, bei andern einfache (Hydrocotyle) oder Bufchel, Ropfchen, Rispen aus einfachen Doldchen (Eryngium, Vitis) oder Trugdolden, (Cornus, Cissus); Bluthen meift awitterlich, bei einigen polngamifch. Gabel- oder Wickelranten, als verfümmerte Bluthentrager (bisweilen noch mit einer und der andern Bluthe verschen) bei Vitis u. a. rollen fie fich rechts und links, oft die Breiglein derfelben Gabel verichieden. - Fruchtinoten eingewachfen, 2 fachria. Racher Isaamlich, Griffel 2, an ber Bafis verdidt und verwachfen, Rarben topffermig. Ctaubgefaße 5 (bei Cissus 4, bei Adoxa 8 - 10, bei Hedera 5 - 10), frei, unterhalb des Drufenpolfters (fehlt bei B. b. C. b.) eingefügt, vor dem Mufblüben einwarts gebogen, Beutel faft bergformig, aufrecht oder aufliegend, gitternd, langs auffpringend. Blumenblate ter 5, ebenda eingefügt, mit den Staubfaden wechfelnd, gleichformig oder Die ercentrischen größer und ftrahlenartig verlängert (Heracl. Coriandr.), meift ausgeferbt, mit über die Rerbe hinausgebogener ruchwärts zusammengelegter oder eingerollter Spife (lacinula), in der Anospe giegelartig, fo wie die Staubgefaße eingebogen, bei einigen dies weniger und gangrandig, bei C. faft flappig, bei Vitis und Sciadophyllum oben zusammenhängend, von unten müßenartig fich ablofend. Reld mit feiner Robre den Fruchtknoten ganglich umwachsend, Saum Sjähnig, oft undeutlich. Frucht: Steinfrucht 2fachrig, bei den meisten trocken, bei andern fleischig (3. B. Smyrnrium Olusatrum) und bei der Reife Etheilig, Früchtden ichlauchartig, von einem Etheiligen Mittels fäulden (bei einigen nur 2fpaltig gabelartig) herabhangend, Ruden (dorsum) mit 5 Reichnerven gerippt (Rippen, costae), bei andern treten noch Zwifchen. rippen (costae secundariae) bingu, welche durch die Guturalnerven der vermachfenen Reldblättchen gebildet werden, fogar tertiare Rippchen aus den Seitennerven der Relchblättchen gebildet. (durch die Sullblättchen erlautert), iene Rippen treten mehr oder weniger bervor, bei einigen flügelartig, famm. artig, igelstachlig, auch die Zwischenräume (interstitia) find entweder glatt oder gefornelt oder durch eigenthumliche Bededung ausgezeichnet. Die innre Rlache der beiden Bruchtftuden (dem Ruden entgegengefest) heißt die Unfchließ. ungsfläche (commissura, wie bei den Raffeebohnen). Der Rern hat bei vieten in feiner Schaale Langecanale, welche mit atherischem Del gefüllt find und fowol auf dem Ruden als auf der Anschließungsfläche (z. B. Heracleum) deutlich als duntle Streifen (vittae) ericheinen. Saame einzeln, hangend, Eimeiß groß, fleischig oder faft bernartig, Reimling in beffen Spige, tlein, Bürgelchen nach oben, Cetyledonen langlich. B. C. Fruchtfnoten 4 - 5fach. rig, 5 - 4 - 1 griffelig, fich nicht theilend, meift faftige Steinfrucht mit Steinkernen, endlich (Vitis) 2fachrige, freie Beere, mit 2 aufrechten

(Uebergang zu folgender Familie) Saamen in jedem Jach. — Gattung 5313 — 5571.

- 98. Fam. Rhamneae, Rreugdorngemadfe. Straucher und Baume, einige fpigdornig, Zweige und Blatter gegenüber oder meift mechfelftandig, ungetheilt, bei vielen fagerandig und mit fleinen Uchfelblättchen. Bluthen flein in Dolden, Trugdolden, Bufcheln, Rnaueln. Trauben, meift zwitterlich. bei einigen zweihaufig oder polngamisch (3. B. Rhamnus). Piftill: Fruchtfnoten eingewachsen, auch halb oder gang frei, von Drufenpolfter umgeben, 3-4-2-1fadrig, Saamdeneinzeln, aufrecht, Griffel 3-2fpaltig, end. lich ungetheilt. Staubgefaße 5, bei wenigen 4, vor den Blumenblättern eingefügt, Beutel 2fachrig, aufrecht oder aufliegend. Blumenblatter 5. bei einigen 4, meift flein und unmittelbar hinter den Staubfaden im Reld. folunde eingefügt, bei einigen kappenformig ihr Staubgefaß umbullend. Relch 4- 5gahnig oder fpaltig, in der Knospe klappig, Rohre gang oder jum Theil dem gruchtknoten angewachsen. Frucht: Rapfel oder Steinfrucht, A. Facher, wie bei der Doldenfrucht, fich lostrennend; B. Rapfel vom Reld ummachfen. Reldfaum fronend oder abfallend. C. trodne Rapfel oder faftige Steinfrucht mit Steinkernen oder einem 3-2-1fadrigem Steinkerne mit Ifaamigen ga. chern (Paliurus, Zizyphus), Caamen aufrecht, Eiweiß fleischig (als Diederholung 3. B. Phylica, Gonania) oder dunn, den vollendeteren fehlend. -Gattung 5572 - 5617.
- 99. Fam. Terebinthaceae, Terebinthaceen. Straucher und Baume. Bweige und Blatter gerftreut, Blatter unpaarig gefiedert oder 3jablig, bei Pistacia Lentiscus unpaarig, bei Chailletia, Duvaua, Rhus Cotinus und Anacardieae ungertheilt, frautartig oder meift lederartig und glangend, bei Amyris auch mit durchicheinenden Sargpuntten. Uchselblättchen an den Blattflielen nur bei einigen Bursereae (Canarium). Bluthen flein, bei meni: gen zwitterlich, meift getrenntgeschlechtlich, achfele oder endständig, in Rnäueln. Bufcheln, Trauben, Rispen, Piftill: Fruchtfnoten bei luglandeae eingewach. fen, bei übrigen frei, 3-5-1fachrig, Caamden einzeln oder paarig, bang. end oder aufrecht, Griffel 2 (Chailleteae), 5 (Connareae und Spondieae) oder einfach mit 2-3-5 Narben, bei den meiften übrigen einfach und ein= narbig, feitlich angefest bei den Anacardieae. Ctaubgefaße 5, bei Amyrideae 8, bei andern (Connareae, einige Amyrideae, Spondiaceae, Anacardieae) auch 10, junt Theil ungleich lange, bei Iuglandeae unbestimmt gahlig 3-36 und hopogonisch, bei Sorindeia kommen 16-28 vor, Beutel 2fachrig, aufrecht oder aufliegend, langs auffpringend. 21 ume 5 - 4blättrig. mit den Staubgefäßen, oder mo diefe doppelreihig fteben, mit der außeren Reihe wechselnd, flein, bei einigen (Pistacieae) fehlend. Bei Iuglandeae fteben fie uumittelbar vor den Relchabschnitten in der weiblichen Bluthe und offenbar auch in der mannlichen, mo fie denfelben (den jog. Dedblättchen) dicht anliegen oder anhängen. Bei Chailleteae 5 Drufen an der Basis der Blumenblätter, bei Amyrideae und Sumachineae meift ein Drufenpolster um den gruchting. ten und zur Befestigung der Staubgefaße und Blumenblätter, fehlt bei Iuglandeae und Connareae. Relch 5., bei wenigen 4fpaltig oder theilig, in der Rnospe ziegelartig. Frud) t: Steinfrucht, frei 2fachrig: Chailleteae, untere Steinfrucht, mit 2flappigen Steinfernen: Iuglandeae, 5fachrige, innen auf-

fpringende Rapfel: Connareae, Steinfrucht mit 5-3-2-1 Steinkernen bei den übrigen, ein Steinkern mit 5-2 Fächern: Spondieae. Sa ame aufrecht, mit fteischigem Eiweiß: Chailleteae und zum Theil Connareae, übrige meift ohne Eiweiß, Cotyledonen runzelig: Iuglandeae, Amyrideae, bei übrigen glatt, dic oder blattartig, Würzelchen oben oder unten, oder seitlich, versschieden gebogen. — Gattung 5618-5693.

B. Leguminosae, Sulfenfrüchtige. Durchbildung und excentrifc regelniäßiger Abichiuß von Staubgefäßen und Corolle.

100. Sam. Papilionaceae, Schmetterlingsblüthige. Sträucher und Baume. Zweige und Blatter gerftreut, bei menigen gegenüber (Scottia, Platylobium u. a.), diese meift 3-5-00jablig, unpaarig oder paartg gefiedert, bei den Viciene find von den Endblattchen nur die Rerven vorhanden, eine Bidelrante (cirrhus) bildend, bei wenigen einfache Blatter, dann bei einigen getheilt (Podolobii sp.), bei einigen die Fiedern doppelt und dreifach (Oxytropis verticillata), bei Polytropia Pr. aus den Uchfeln ber unterften Blättchen eine 3jahlige Fieder; Uchfelblättchen paarig, neben der Unheftung des Blattfrieles frei oder unter fich vermachsen, oder ihm angemachien. Bluthen zwitterlich, achjelftandig, einzeln oder in Bufcheln, Ropfden, Mehren, Trauben, Dolden , Rispen , feltner endftandig, Bluthenftiele meift mit 2 Dedblätteben. Piftill frei, horizontal vorgeftredt, einseitig, auffleigend, 2 Piftine bei Diphaca, Wisteria, Caamden an der ebern Rath, diese bei Astragaleae eingezogen und 2 Langsfacher bildend, Rarbe meift innenfeitig; Staubgefaße 10 in der Relchbafis eingefügt, gaden vermachfen, eine Scheide um den Fruchtknoten bildend, oder ein oberer Staubfaden frei (Diadelphia), Beutel 2fachrig, aufrecht, langs auffpringend, meift wechselnd, größer; Blume fcmetterlingsformig unregelmäßig 4blattrig (auf der niedrigften, beginnenden Stufe, in Trifolium noch röhrig vermachfen!): Sahne oben, Schifichen neit 2 Rageln (Beftreben fich in 2 Blumenblatter zu theilen) unten, jederfeits ein Flügel (alfo eigentlich 5 Blumenblatter, als Stipularpaare 5 Staub. gefäßen der ursprünglich äußern Reihe entsprechend). Relch unregelmäßig glodig oder röhrig, 2lippig oder Sjähnig - 5theilig, der unpaarige Sahn nach unten, meift langer. Frucht bei den beginnenden, niedrigften Gattungen (Trifolium) als aufspringender Schlauch beginnend, übergebend in die Bulfe, bei Hedysareae wird diefe jur Gliederhülfe, welche gleichfalls eingliedrig und eins fagmig (Onobrychis) beginnt. Saamen fuglich oder aufammengedrückt. meift glatt, bei wenigen fornig (Vicia lathyroides), Giweiß fehlt oder durch Die Saamenhaut angedeutet, Cotyledonen fach und blattartig oder bid, planconer und fleischig, dann bei der Reimung mit in der Erde verbleibend, Burgelden umgebogen, der Spaltung der Cotniedonen angedruckt. - Gattung 5694 - 6028.

101. Fam. Cassiaceae, Caffiaceen. Wenige Kräuter, meist Sträucher und Bäume, Blätter (nicht 3zählig) einfach, ganz (Cercis) und zweisappig (Bauhinia), gezweiet (Hymenaea, Trachyliobum), paarig oder unpaarig gessiedert und doppelt gesiedert; Blüthen in den Achseln einzeln, paarig, biisschartig, in Trauben, Rispen, bei einigen endständig (Hymenaea), meist zwitterlich oder (B.) getrenntgeschlichtlich. Piftisser, einseitig, horizontal

vorgestreckt, einfächrig oder längs mehrfächrig, Saamchen an der obern Nath, Griffel aufsteigend, Narbe centrisch; bei Caesalpinia digyna 2 Pistitle. Staubgefäße 10 (9-8-5), Fäden frei, meist ungleich, Beutel 2fächrig, längs oder an der Spike aufspringend, bei mehrern Gattungen ungleich in Größe und Form. Blume schmetterlingsförmig mit 2blättrigem Schischen, Blumenblätter mit Mittelrippe, sehlend im Gegensaß, bei Ceratonieae. Relch 5zähnig — 5theilig unregelmäßig, unpaariger Abschnitt nach außen, bei einigen 4-3-theilig oder Lippig, meist abkallend, Frucht: Hille oder Gliederhülse, Saamen an der obern Nath, innere Saamenhaut dick. Keimling regelmäßig mit geradem (bei wenigen A. trummem) Würzelchen. — Gattung 6029—6107.

102. Fam. Mimosaceae R. Br., Mimofaceen. Straucher und Baume, Blatter wechfelnd und gerftreut, Achseiblatten, bei einigen auch dornartige, Blätter 1-2-3fach, auch verbunden und gefingert, paarig und unpaarig gefiedert, bei einigen auffallend empfindlich (Mimosa pudica, sensitiva, casta), bei vielen Acaciae aus Neuholland find nur die erften Blätter mit Fiedern verfeben, von den folgenden bilden fich nur die Blattfliele flach vertikal gur Form von geftrecten Blattftielblättern (phyllodia) aus; Bluthen achselftandig, topf- oder ahrenförmig, auch traubig, auch durch jufammengeftellte Ropfchen traubig und rispig, meist zwitterlich, hier und da auch durch Berkummrung polygamifch. - Piftill frei, einseitig, oder bei lettern centrifch, aufrecht, meift einfächrig, Saamden an der obern Rath, Rarbe centrifch, eine Mimosacea hat angeblich 5 Piftille. Staubgefäße 10-15-25-00, an der Bafis verwachsen oder frei, in der Relchbafis oder (Swarziege) auf dem Bluthenftiele eingefügt, aufsteigend (A.) oder meift aufrecht. Beutel 2fachrig, faft tuglich, 2kuglich oder länglich, aufrecht, längs auffpringend, bei einigen mit eis ner geftielten Drufe an der Spite. Blume (A.B.) fehlt oder 1-3 Blumenblätter, endlich (C.) 4-5 Blumenblätter, bei einigen etwas zusammenhängend, Reld becherformig, oder glodig, oder ausgebreitet, meift regelmäßig, bei Swarzieae und Detarieae in der Knospe tuglich, dann 2-3-4-5flappig, fich öffnend, bei übrigen klappig Szähnig - 5theilig, unpaariger Abschnitt nach außen. Frucht: Bulfe oder gefächerte Gliederhulfe, Gaamen an der obern Rath, innere Saamenhaut dick, Reimling bei A. (wiederholt) mit eingefrümmten Bürgelchen und diden Cotniedonen, bei B. C. mit gera dem Birgelchen und blattartigen Cotnledonen, deren fich bei einigen 3 - 4 finden. -Gattung 6108-6135.

Bweite Ordnung. Confines, Aehnlichbluthige. Die erfte Reihe entwidelt den Fruchtknoten, concentrirt ihn zur Einheit und schließt den Relch ab, die zweite Reihe vollendet die mannliche Sphare, Beutel, Staubgefäße und Blumenkrone auf die volltommene rosenartige Gestaltung.

A. Sediflorae, Saumblüthige. Durchbildung und centrifche Ausgleichung von Fruchttnoten, Rarbe, Reich.

103. Jam. Corniculatae, Gehörntfrüchtige. Rrauter, meift perennirend, einige einjährig und zweijährig, übrige verholzend, Straucher und Baume. Blätter meift wechselstandig oder zerstreut, frautartig, gestielt, auch fleischig, auch knerpelzähnig; bei A. b. c. und C. b. c. und einigen an

dern Gattungen gegenüber und meift lederartig, bei B. C. fannenartig mit Dedel, bei C. a. fast nadelartig, bei C. b. auch 3mijdenachselblättehen. Blu. then in beblätterten Trugdolden, Trauben, Rispen oder achfel: oder endftandig einblüthig. Much Seteromorphie! - Piftill: Fruchtknoten eingewach. fen, bei einigen höheren Gattungen (Robertsonia) und im Gegenfate (B.) frei, 2-4-5fachrig, Griffel getrennt 2-4-5, bei Bruniae 1, Narben meift topf: oder pfriemenformig. B. Fruchtfnoten meift bis jur Bafis in feine 2-4 -5-10-12 Facher getheilt oder gefpalten, jedes Theilftud tragt feinen Griffel, nur einen bei einigen Bruniaceae. Staubgefaße 10 (5-12-15 - 00), auf dem Reldichlunde oder Reldboden eingefügt, an der Bafis gufammenhangend oder meift frei, mit den Blumenblattern wechselnd, oder im doppelgähligen Buftande die zweite Reihe ihnen voranftebend, fürzer und fruhgeitis ger entwickelt, abwechselnd beutellos bei Francoa. Beutel 2fachrig, langs auffpringend, bei Bauera an der Spife mit 2 Löchern, aufrecht, bei Cephalotus ein vertikal scheibenförmiger, schwammiger Steg (connectivum), mit getrennten Beutelfachern; Blumenblatter 5, oder bei mehrtheiligem Fruchtfnoten (z. 23. Sempervivum) gleichzählig und hinter den Theilstücken stehend. bei wenigen die Blumenblätter rehrig verwachsen (Cotyledon, Bryophyllum) oder an der Basis zusammenhängend (Rochea, Grammanthus), Blume fehlt, 3. 3. bci Chrysosplenium, Astilbe, Zahlbrucknera, Cephalotus, Callicoma, Belangera. Ein Drufenpolfter im Reich oder unter dem Fruchtfnoten, ringformig oder zerichlitt, oder als einzelne Drufen (Crassulariae). Reld 5 (4-6-8-12) theilig, Röhre angewachsen, bei andern gang frei, Saumabidnitte flappig, bei Chrysosplenium, Zahlbrucknera und Cephalotus inwendig farbig. Frucht: 1-2-12fachrige Rapfel, mit den nach außen getrummten Griffeln gehörnt, bei B. die Sacher balgartig getrennt, an der innern Rath aufspringend und daselbst saamentragend (bei Diamorpha an der äußern Rath), bei wenigen faftig, beerenartig (Cianitis Reinw. und Adamia Wall.). Saamentrager fehlt fast, wo die Caamen aus dem Boden aufsteigen (Chrysoplenium, Mitella), oder fie find wandständig, an den eingebogenen Rlappenrändern (Heucherat), oder er ift did, ficht in der Mitte und scheidet die Frucht 2fachrig (Saxifraga, Brunia), oder mittelständig und hat mehrere Racher um fich (Francoa, Philadelphus), oder bei den spaltfrüchtigen fiben die Saamen an der Innennath der Racher in 2 Reihen (bei Tillaea nur 2, bei Cephalotus nur 1 Saame). Saamen-ziemlich flein, meift berigental, bei Chrysoplenium, Mitella und Cephalotus aufrecht, bei Bruniege hänge end, Schale lockerzellig, bei Philadelphus eine fchlaffe Mantelhaut. fleischig, Reimling aufrecht, bei Philadelphus verkehrt. - Gattung 6136 - 6232.

104. Fam. Loasaceae, Loafaceen. Rräuter, meist mit steifen, auch (B.) brennenden Haaren, übrige Sträucher und Bäume. Blätter wechselnd und gegenständig, bei A. fägerandig, bei B. lappig zertheilt, dünnsteischig, und wie die ganze Pflanze saftig kürbiskrautartig, leicht erschlassend, bei C. Blätter einsfach, ganzrandig, steischig in den Achseln von Dornen, einzeln oder busche weise. Blüthen in den Blattachseln oder an der Spise der Zweige, bei lestern baumartigen, auch in Rispen. — A. Pistill: frei, Griffel 3, mit fächerartig zerfasserten Rarben; Staubgefäße 5, frei und kelchskändig, wechselnd mit den

5 feldiffandigen Blumenblättern, welche als Knospe eingedreht find, Beutel aufrecht, 2fachrig, langs auffpringend. Rel ch rehrig, trichterartig, glodig, 5. theilig, farbig und abfallend, in der Knospe ziegelartig aufliegend. Frucht: Ifachrige oben Iklappige Rapfel mit 3 mittelwandftandigen, vielfaamigen Saamenträgern, Saamen in häutigem Mantel, Schale mit dunner Unterschale, Giweiß fleifchig, Reimling aufrecht, fpatelformig. - B. Piftill: Fruchtfnoten eingewachsen, 1 Griffel mit fo vielen Narben als Sachern, Staubgefaße 15-00 frei, 10 außere größere, paarweife vor den Blumenblattern ftebend, übrige turger in 5 Bundeln, 5 Blumenblatter felchständig, meift tahnartig, in der Knospe klappig, eine zweite innere Reihe wechselftandig, anders gestaltet, rinnenartig, mit borftenartigen Fortfagen. Reldröhre angewachsen. Saum 5theilig. Acifchig, in der Anospe offen. Rapfel fürbisähnlich, 3-7flappig, Ifachrig Saamentrager nathständig, 1-4-00faamig, Saamen ohne Mantel und ohne Eiweiß; Reimling gerade, aufrecht, Cothledonen flein und fach, bei Gronovia innen rungelig und an der Spite eingebogen. - C. Piftill: Fruchtknoten frei, Staubgefaße 10-12, hnpognnifd, lang herausstehend, Beutel 2fachrig, langs aufspringend, Blume hypogynisch, rohrig verwachsen, Spaltig. Relch Sblättrig, ziegeldectig, bleibend. Rapfel 3fachrig, 3klappig, Rlappen mittelwandffändig, im Fruchtknoten Obsamig, bei der Reife wenigsaamig, Saa. men hangend, fach, flügelrandig, Eiweiß fleischig, Reimling verkehrt, fast eben so lang, fleischig blattartig. - Gattung 6233 - 6247.

105. Fam. Ribesiaceae, Ribefiaceen. Straucher, holzig veräftelt ober bei C. fleischiger, tantiger Stamm, gliederartig fortwachsend, bei vielen (Melocacteae u. a.) unveräftelt, Blatter wechfelftandig, gefagt, bei andern lappig gertheilt, bei C. verfümmert, flein und flielrund, nur bei Pereskia wieder flach und faftig. Bei A. meift 3jahlige Stacheln an der Bafis der Zweigknospen. bei C. find Warzen vorhanden, welche filzig überzogen find und mehrzählige icharfe Stacheln tragen. Bluthen achfelftandig, bei A. auch traubig, bei B. auch beblätterte Rispen, bei C. einzeln, endlich bei Pereskia wieder endftandig. - Piftill: Fruchtfnoten eingewachsen, Griffel flielrund, Rarbe 2-5-00 fpaltig, A. aufrecht, B. horizontal, fast verschmolzen. C. 5-00 fternformig. Staubgefäße A. 5, frei, aufrecht im Relchichlunde, mit den 5 Blumenblatt. ern wechselnd; Beutel 2fachrig langs aufspringend. B. 5 um ein fleischiges Polfter, mit den 5 Blumenblättern wechselnd. C. zahlreich, zweireihig, Blumen vielblättrig, ziegelartig in den Reld übergebend, nur bei Rhipsalis und Pereskia eine flar gesonderte, 2reihige, 6-10blättrige Blume. Reldröhre um den Fruchtknoten herumgewachfen, Saum 5theilig, bei C. giegelblättrig vermachsen und in die Blume übergebend, nur bei Rhipsalis und Pereskia (wie bei A. B.) einreihig, Frucht: A. mit dem Relchfaum gefronte, einfächrige Beere, enthält 2 feitliche, vielfaamige Saamentrager und fpringt nicht auf. B. 2klappige, 2fachrige aufspringende Beerentapfel mit Reich und Griffel gekrönt, Rlappen beugen fich an der Rath ein und bilden durch ihre Ränder 4 vielfaamige Saamentrager um das Centrum. C. Beere fleifchig, einfachrig, mit vielen Saamen in faftigem Brei gerftreut. Saamen langlich, harizontal hangend, A. an langem Saamenftrang, welcher dem Rabel entgegen bis jum Sagelfiede hinauf reicht, Schale fchleimig und fchlaff, innere Saut dunn, verwachte. mit dem hornartigen Gimeiß; Reimling fehr tlein, in der Bafis

des Eiweißes eingeschloffen. B. sehr zahlreich und klein, mit durchscheinender Haut, Eiweiß ölig, Reimling umgekehrt, an dessen Spie und sehr klein. C. Saamen bei Rhipsalis aus einer Centralplacenta, bei übrigen die ganze Breimasse als aufgelöste Placenta zu betrachten, die Saamen zahlreich, im Brei zerftreut, Schale zerbrechlich, innere Haut diinn, Eiweiß sehlt, Reimling spiralig oder gekrimmt, oder gerade. — Gattung 6248—6273.

B. Rosiflorae, Rosenblüthige. Staubgefäße und Corolle bis zur Hehr des Flos rosaceus vollendet.

106. Kam. Portulacaceae, Portulafgewächse. Kräuter, mit Inotig gegliedertem Stengel, meniger Straucher. Blatter bei A. gegenüber oder quirtftändig, bei B. trockene häutige Tuten (ocreae) dem Blattftiele innen angewach. fen, bei menigen noch außerdem Blattanfage entwidelt; Blatter bei der Ent. widelung an den Randern gurudgerollt, bei Begonia einwartsgerollt mit paarigen Uchfelblättchen. C. Blätter fach, meift fleifchig, bei einigen eine Rach. bildung von Blatttute oder Blattanfagen, bei den meiften wechselftandig. Blus thenftand typisch eine endständige Trugdolde, im Gegenfat bis ju Uchselblüthen gerftreut und jum Thnrfus, icheinbar jur Achre umgebildet, aber in Begonia fich wieder fammelnd, ebenfo bei Portulaceae, bei denen auch Trauben , Rispen und große endständige Bluthen vortommen. Bluthenftiele bei einigen mit häutigen Stügeln (Podopteris, Brunnichia), ahnliche Stügel laufen über die Frucht bei Begonia. - Piftill: meift mit Undeutung gu Trennung in der Dreigahl, bei einigen 2 - 5 Fruchtknoten, halbfrei, bei den beginnenden (Solerantheae) und in der Antithese der Begonieae unterftandig, Griffel meift 3 -2-1, bei wenigen 5, Narbe meift topfformig, in der Antithese auch gerfasert oder zertheilt und gartwarzig. Staubgefäße meift frei, den Relchabichnitten voranstehend, oder noch eine zweite Reihr mit ihnen wechselnd, diese bei einigen ohne Beutel (Herniaria) oder paarweise vor den Relchabschnitten, oder unbeftimmt vielzählig, Beutel 2fadrig, langlid, bei menigen pfeilformig (Coelanthum Fenzl.) lange auffpringend, aufrecht, aufliegend, auch gitternd, bei menigen angewachfen (Begonia). Blume deutet fich am Abschluß der erften Gruppe (Sperguleae) bblattrig an, bestrebt sich wieder (Polygoneae) sich vom Relde ju lofen (Begonia), und tritt endlich vollendet Sblattrig, mit den Relds blättern wechselnd auf, nur bei Rückdeutung auf die Paronychieen (die Telephieae wiederholen diefe) fehlt die Blume wieder. Rel ch 5theilig beginnend, B. abnehmend 3-2theilig, in der Untithefe zweideutig, jum Theil corollinisch, bei C. wieder befiimmt von der Blume gefondert. Frucht beginnt als A. einfaa. miger Schlauch, eine dunne flappenlofe oder flappige Rapfel mit centralem Saamentrager, welcher in jedes Sach mit einer blattchenartigen Leifte (anderwarts doppelt) ausläuft; auch faftige Steinfrucht mit Stein, welcher die gadertheilung andeutet (Coccoloba). - Bei C. eine garte Rapfel mit bestimmt oder unbestimmtgahligen Gaamen, welche nicht, oder ringsum, oder flappig auffpringt und wieder einen centralen Saamentrager gewinnt. Saam en tug. lid, oder nieren- und linfenformig, oder dem 3fantigen Rugden entsprechend, Schale hart, Gimeiß meift mehlartig, bei wenigen oder länglich : rundlich. fleischig und hornartig, rungelig bei Coccoloba. Reimling ringartig gefrummt, bei den allermeiften um das Eiweiß herumliegend, mit langem Burgelchen, Co. tyledonen quer oder der Saamenflache parallel, bei menigen achfenftandig (Begonia, Coccolobeae), dann bei einigen derfelben blattartig flach, auch gebogen durch das ganze Eiweiß hindurchziehend (Fagopyrum). — Gattung 6274 — 6356.

107. Sam. Aizoideae, Migoideen. Rrauter, einige Straucher und ende tich Baume, Stengel bei frautartigen auch gelentig, gegliedert (Salicornia), Blätter gegenüber, bei andern wechselnd, bei vielen fleischig, flielrundlich oder torperlid, vielgestaltig (Mesembrianthemum), oder fach und meldenartig, bei vielen in der Jugend oder für immer mit mafferhellen Eröpfchen, wie Thautrepfchen, befeht (Atriplex, Chenopodium, Tetragonia, Mesembrianth, cryst. etc.), Achselblättchen bei Neuradeae; Blüthen in den Blattachseln bei Olevaceae u. a. fnauelartig oder abrenartig, traubig (Phytolacceae), rispig und endständig (Mesembrianthemum, Tamariscineae). - Pistill: Fruchtino. ten eingewachsen, auch halb oder gang frei, 1-5-00fächrig, Rächer 1-00. faamig. Griffel turg, 2-3-5-Ootheilig, Rarben unabgefest; Ctaubgefaße verwachsen oder frei, auf dem Kelche eingefügt oder mit den Blumenblattern feitlich verwachsen (Achyrantheae) oder hypogynisch, bei Tamarix auf ichildförmigem Drufenpolfter, Be u tel 2fachrig, langs aufpringend, 5 - 00, bei andern Gattungen durch hemmung nur 4-3-2-1. Blume beginnt aus ftreilen Staubfaden, Blumenblatter ichmal und wechfelftandig oder zahlreich bei mehrreihigen Ctaubfaden (Mesembrianthemum), bei der letten Gruppe end. lich eine rofenartige, 5blättrige Blume, Blumenblätter mit den Relchabschnitten wechselnd, länglich oder ichief beilformig (Reaumuria), in der Knospe umgelegt. Reld 5theilig, 2quirlig, aus 2 und 3, bei wenigen 3-6theilig frautartig oder fieifdig, bei Amarantheae fpelgig. Frucht: einfaamiger Schlauch, nicht oder ringsum aufspringend, 2fachrige Rapfel (Cuscuta), Ifachrige Rlappentapfel (Tamarix) oder Steinfrucht, Stein 1-Sfachrig (Nitraria, Tetragnia), typifch vollendet eine abgeftutte vielfachrige Rapfel, mit centrischem Gaamenträger (fternförmiger Gröps), an den Innennarben aufspringend, auch von der vertrockneten Fleischhaut fich ablösend (Mesembrianthemum). Saamen nieren- oder linfenförmig, bei wenigen länglichrund und birnenförmig, einzeln oder vielzählig, Eiweiß mehlig, (fehlt bei einigen Salsoleae, Tamariscineae), Reimling bogenformig, Burgelden nach unten oder nach oben, oder horizontalliegend, auch ichneckenformig eingerout, bei C. gerade und aufrecht, nur bei Nitraria verfehrt. - Gattung 6357 - 6471.

108. Jam. Rosaceae, Rosaceae. Kräuter, Sträucher, Bäume, Blätter wechselständig mit Achselblättchen, welche am Blattstiele oder Zweis ge angewachsen sind, meist gesingert und gesiedert, auch unterbrochen gesiedert, siederspaltig, handförmig, bei den die Gruppen beschließenden Gattungen endslich ungetheilt, meist immer sägerandig. Blüthen in den Blattachseln (Aphanes, Thelygonum, Chissoria) in Köpschen (Poterium, Acaena), Aehren, Trauben (Agrimonia), Rispen und Trugdolden (z. B. Spiraea), A. meist gestrenntgeschlichtlich, B. C. meist zwittersich. Pistiss: Fruchtsnoten 2—5—00, bei A. noch verschmolzen, nur die Grissel Itheitig ober einseitig (Cissoria), Narben besasser oder pinselssemig, nur bei Sanguisorba centrisch. Staubges fäße auf dem Kelche (bei Biebersteinia hypogynisch), meist frei oder wenig rerwachsen und in der Knospe einwärts gebogen, meist viele, bei wenigen be-

filmmtjählig 5-10, 15-20, bei Aphanes 1-2, Acaena 4-2, Alchemilla und Sanguisorba 4; Beutel 2füchrig, (bel Alchemilla Ifachrig, querauffpringend), langs auffpringend, meift rundlich und turg, aufrecht oder etwas aufliegend, bei Thelygonum fehr lang. Blume bei A. fehlend, bei B. C. rosenartig, d. h. 5 (4 bei Tormentilla, 8-9 bei Dryas) Blumenblätter mit furgem Ragel auf dem Relchschlunde fibend, ausgebreitet (aufrecht bei Cotoneaster und Chamaemeles), in der Knodpe umgelegt. Reich 5 (4-3-2) theilig, Röhre angewachsen, im Gegensat frei bei B., bei den Sanguisorbeae und Potentilleae mit Dechblättchen, diese bei den Alchemilleae und Potentilleae an den Relchfaum angewachsen und eine untergeordnete Reihe von abwechselnden Reldigipfeln bilbend. Frucht: vom verhärteten Relde umfchloffen, entwidelt fich A. ju 2-1 Steinkerne mit glatter und grubiger Schale. B. Fruchtfnoten gablreich, frei auf dem trodnen oder faftigen (Fragaria) Fruchtboden angehäuft und Isaamig, Griffel innerfeits, oder die gruchtknoten verbunden, als Rapfelfächer quirlartig zusammengestellt (Spiraea) und 1 - 6saamig, an der Innennath aufspringend. C. Fruchtfreten 2-00 in der Reldribere eingewachsen, durch deren Schlund die Griffel berausragen; untere Steinfrucht mit 2-1 Saamen in der Ruß (Agrimonieae), Sagebutte mit vielen Ifaamigen Steinkernen in Brei (Rosa) oder die Saamen ju 2 oder mehrern in Reihen (Cydonia) in pergamentartigem Sachergrops in der fleischigen Apfelfrucht. Saamen hangend; Reimling gerade, Würzelden nach oben, Cotyledonen groß und breit. Bei Thelygonum (Gegenfat, ale Wiederhelung der Aizoideae) ein einzelner, grubiger, vertitaler Steinfern mit treisformigem Reimling, um ein vertitales, fleischiges Eiweiß auf beiden Seiten herabgebogen; die reifen Saamen bei den übrigen fast alle ohne Ciweif, andere bei Spireae auffteigend, bei Chiffortiege und Pomacege aufrecht. - Gattung 6472 - 6540.

- Dritte Ordnung. Concinnae, Gleich förmigblüthige. Ben der weiblichen Seite waltet die Vierzahl, von der männlichen die höhere Fünfzahl vor. Der spaltweibige (schizognnische) Zustand der verigen Ordnung ist ausgeglichen und hier (Halorageae) unmerklich wiederholt. Der ganzgriffelige (hologynische) Zustand waltet vor, der Kelch wird dabei immer volltommer und am Ende beider Reihen (Lythrarieae und Amgydalaceae) die Frucht von ihm gänzlich bestreit!
 - A. Onagriflorae. Nachtterzenblüthige. Piftin und Kelch bildet fich durch zur Bollendung, daher das Pistin zum lettenmale fpaltweidig erscheint.
- 100. Jam. Halorageae, Haloragecen. Wasserkäuter, Blätter gegensüber oder quirsständig, A. sincalisch und gangrandig, B. ebenso oder gefägt, oder fein fiederspaltig (als Blattgerippe) die Luftblätter auch länglich und tief gesägt, oder C. gesiedert und die Blättchen tief gesägt. Blüthen bei allen achselständig, bei wenigen zwitterlich, bei den meisten eins und zweihäusig. Pistill: Fruchtknoten eingewachsen, einfach oder aus mehreren verschmolzen, mit bürstenförmigen Narben gektönt, bei Datisca drei Zgriffelige Fruchtknoten verwachsen. Staubgefäße 1-4-8-15, Staubfäden meist kurz, aus dem Boden des Kelchs, Beutel Zfächrig, längs aufspringend, aufrecht oder aufliegend. Blume sehlt oder bei B. 4blättrig, treuzständig, mit den Kelchab.

schnitten wechselnd. Kelch röhre angewachsen, Saum O ober getheilt. Frucht: A. Steinfrucht Ifächrig, Isaamig, Saamen hängend, Keimling gerade, achsenständig, Eiwelß steighig, Würzelchen oben, lang, Cotyledonen klein, B. 4—3—2 fächrig, einzelsaamig, Saame obenso. C. Ifächrige Kapfel mit 3 wandsständigen Saamenträgern, Saamen zahlreich, klein, horizontal, mit seiner netwartiger Schale, Eiweiß sehlt, Keimling aufrecht. — Gattung 6542—6553.

- 110. Jam. Onagraceae, Rachtfergen. Rrauter, Straucher, Baume, Zweige und die ungetheilten, fiedernervigen Blatter gegenüber oder wechselftan. dig, bei vielen gegahnt, auch gangrandig, bei Trapa die untergetauchten nur Blattgerippe. Die Rhizophoreae haben Zwischenblättehen und bilden am Seeftrande der Tropenfander ein im Schlamm murzelndes Didicht, then zwitterlich, bei wenigen getrenntgeschlechtlich (Montinia, polngamische Terminalieae), aus den Blattachfeln einzeln oder ührig, oder traubig, oder in endftändiger Mehre, oder Traube und Rispe, mit oder ohne Dechblätten. Piftill: Fruchtknoten eingewachsen, meift 4fachrig, Griffel einfach, Rarbe einfach oder 4theilig, auch freugformig und topfformig mit Rreugfurchen. Staubgefäße 2-4-8-10, auf dem Reldfchlunde eingefügt, frei, vor den Relchabschnitten eingefügt, oder doppelzählig und die zweite Reihe vor den Blumenblättern, bei mehrern Gattungen mit einem Drufenpolfter wechselnd, Dies bei einigen (Circaeeae) ringformig, Beutel 2fachrig, aufrecht oder auf. liegend. Blume 2-4-5blättrig (fehlt bei Isnardia, Terminalieae), auf dem Relchschlunde, endlich doppelgablig (Alangieae) meift ausgebreitet, in der Knospe umgelegt oder umgerellt, bei Fuchsia coccinea gerollt bleibend. Reld röhre dem Fruchtfneten angewachsen, bei einigen (Epilobieae, Fuchsieae) noch über den Fruchtfnoten binaus verlängert, Saum 4theilig, bei Circaea nur 2theilig, bei den höchsten Formen (Combreteae, Alangieae) auch 5 und 10spaltig, bei Fuchsiene farbig; bei Vochysiene unregelmäßig, oberer Abschnitt gespornt. Frucht: A. aus 4fachrigem Bruchthoten eine Ifaamige nugartige Steinfrucht, Saame hangend, groß ohne Eineiß, ein Cotyledon febr flein, der andere ungeheuer groß und mehlig. B. 4fachrige Rapfel, meift lang und ichotenartig, mit centralem Saamentrager, deffen Leiften zwischen die Scheidemande treten, diefe von der Mitte der Rlappen ausgeben, bei andern (Fuchsieae) beerenartig und nicht aufspringend. Saamen aufrecht, vielgab. lig, flein, Ciweiß O, Reimling gerade und regelmäßig, Burgelden fpiß, Cotpledonen furg. C. Steinfrucht noch mit der Reigung an der Spife aufzuspringen, geftigelt (Combretum) oder rippig und faftig 1 - wenig - Obfaamig, Saame hängend, mit Eiweiß, der Reimling gerade, Cotnledonen did und gefaltet (Combretac, genera) oder zusammengerout (Terminalieae), oder herzfermig und fach. Burgelchen bei Rhizophoreae ungeheuer groß und austeimend. -Gattung 6554-6629.
- 111. Jam. Lythrarieae, Beiderichgewächfe. Kräuter, Sträucher, Bäume, Zweige und Blätter quirsständig oder meist gegenüber, bei einigen zugleich wechselständig (Lythrum Hyssopisolia). Blätter meist glatt, glänzend und ganzrandig, auch lederartig und siedernervig, bei Melastomeae nervig und meist fein wimperartig sägerandig und runzelig. Blüthe zwitterlich, in den Blattachseln, auch ähren und traubenartig beblättert, bei den höhern

Rormen auch einzelne endffandig und in Endtrauben und Rifpen. Piftill: einfad, Fruchtfnoten frei (nur im Begenfan bei Granateae und einigen Melastomeae gang oder theilweife eingewachsen), Griffel mit topfformiger Rarbe, nur in den niedrigften Formen (Elatineae) 3 - 5theilig. Staubgefaße 3-6-8 oder 5-10-12-15-00, aus dem Reldifchlunde oder der Reldiröhre entspringend, die mehrgähligen in 2 Reihen von verschiedener Lange, in der Knofpe gerade ausgestrecht, Beutel 2fachrig, aufrecht oder aufliegend, der Lange nach auffpringend; C. die Staubgefaße doppelgablig, aus dem Relchichlunde entspringend, in der Knospe hatenartig einwarts gebogen, Beutel geftrect, 2fachrig, an der Spige mit 2 Löchern oder Spalten auffpringend, Steg (connectivum) nach unten verlängert, daselbft verdict und paarig gefpornt, auf dem Ctaubfaden eingelenft, abwechfelnd unvolltommen ausgebildet und unfruchtbar. - Blumenblätter 5, auch 4 -6 - 8, mit dem Ragel im Reldischlunde eingefügt, mit den innern Reldigah. nen wechselnd. Relch bei Elatineae tief 3 - 5theilig, bei übrigen rohrig und rippig, am Caum 5 - 6 oder 2reihig 10 - 12gahnig flappig, bei einigen B. auch nur 4jahnig. Frudt: A. C. Rapfel mit centralem Gaamentra. ger beffen Leiften in die 4 - 8 (1 - 2) Facher eintreten und vielfaamig find, mit Klappen (einige unregelmäßig) aufspringend, welche meift in ihrer Mitte Die Scheidemand tragen. Saamen flein und gahlreich, eiformig oder edig bei C. feile, nieren: oder fcyneckenformig, die Schale fruftig, Giweiß O, Reimling bei A. gerade oder (wie bei einigen C.) bogenformig, dann in den ichneckenformigen Saamen ein Cotyledon weit großer. B. rindige, gefronte Beere (balausta) durch Quericheidewand der untere Theil meift 3fachrig, der obere 5 - Pfächrig mit häutigen Scheidemanden und mandftandigen Saamentragern, Saamen gablreich, Giweiß O, Cotyledonen gufammengeront, oder (Olinieae und Memecyleae) die gefrente Beere 1 - 2fachrig, wenig faamig, Saamen edig, eval oder fcynedenformig, Giweiß O, Reimling gefrummt, Burgelden nach dem Rabel gebogen, Cotyledonen undeutlich oder (Memecylon) gerout. -Gattung 6630 - 6777.

- B. Myrtiflorae, Myrtenblüthige. Gie erläutern die Durchbildung von Staubbeutel, Staubfaden und Blume und ichließen diefen mannlichen Kreis zur Bollendung ab.
- 112. Fam. Polygalaceae, Polngalacean. Kräuter, Sträucher, Bäume, Blätter wechselständig, bei einigen gegenüber oder quirsständig, meist kahl und ganzrandig, sederartig glänzend, bei einigen nur nervig, bei anderen siedernervig und nesaderig (Polygalae sect. Senega, Lecythideae, Barringtonia) und weichbehaart, bei einigen durchscheinend punttirt (Polyg. sect. Timutua, P. glandulosa etc.), bei höhern Formen (Tetratheca glandulosa, Lecythideae und Barringtonia) auch sägerandig. Blüthen in den Blattachselm, meist in Endtrauben mit Deckblatt und einem Paar gegenüberstehenden Deckblättichen, an der Basis des Blüthenstieles bei den Gattungen mit freiem Fruchtsnoten, an der Basis der Kelchröhre bei einigen mit eingewachsenem Fruchtsnoten (Couroupita) in der Mitte der Blüthenstiele (Gustavia) oder endlich sehlend (Barringtonia). Pistill: A. Fruchtsnoten frei, zussammengedrückt, 2 1fächrig, Grissel aussteigend, Karbe Llippig 1fach, A. C. Fruchtsnoten centrisch eingewachsen, Grissel sehr turz, Karben mehrzäh-

tig, angedrückt, faft topfformig. Staubgefaße (A. a.) 8 - 10 gleichsam halbe, Ifachrige teulenformige, an der Spife mit einem Loche aufspringende, an ihrer Bafis aufgewachfene Beutel, deren Staubfaden in ein Bundel verwachsen (Wiederholung der Papilionaceae) find, welches den Fruchtknoten von unten icheidenartig umgiebt, in der Mitte gespalten (diadelphifch) und mit den freien Enden der Staubfaden aufwarts gebogen ift, bei andern fast regel. mäßig, bei Soulamea nur 4 (vielleicht 2fachrig), im Gegenfat bei A. b. 3 -4 - 1 hypognnifches Staubgefaß, einseitig zwischen Fruchtknoten und Blumenblattern, frei oder 2 mittlere verwachsen, Beutel ebenfalls an der Bafis aufgemachsen, aber 2fachrig und an der Spite mit 2 Löchern aufspringend, bei A. c. 8 - 10 Beutel, 4fachrig, an der Spite mit einem Loche aufspringend, auf freien regelmäßigen Staubfaden jufammengeneigt, alfo die centrifch vollendete Blüthe (vgl. Robb. hort, t. 78.). B. Wieder ein breites blumenblattartiges Staubfadenbundel vom centrifch gewordenen Piftin aus nach unten, von ba aufsteigend (es ift die Fortbildung des Mittelstückes vom petalum barbatum von Polygala!) tahnförmig, an feiner Spike zeräftelt (genau fo wie die carina bei Polygala speciosa, myrtifolia etc.) und 003ählige, 2fächrige, aufrechte Beutel tragend; bei Couroupita noch außerdem um das Piftill herum mehrere Reihen peripherifcher furgerer, monadelphifcher Staubgefaße, folde allein bei C. zu denen Couroupita das Uebergangsglied ift. (6798 - 6802 find nämlich als unvollständig befannt, vielleicht einst in eine andere Reihenfolge ju bringen.) Blume A. deutliche Wiederholung der Schmetterlingsblume, Schiffchen am bestimmteften ausgebildet, mit einfachem Ragel, das Staubfadenbundel umidließend, an feinem Ende aufsteigend und geräftelt (barba, crista, sterile Staubfäden), bei andern ist dieser Unhang blumenblattartig (Muralta, Comesperma); Rahne zweiblättrig und flein, meift jedes Blatt. den mit 2 ungleichen Bipfeln, Flügel zweideutig, zugleich als innre Reldpreihe betrachtet, innenseits schon gefarbt. Schon bei Securidaca ift die Blume Sblättrig und noch verwachsen, bei Krameria (erfter Gegenfat des Beiblichen) wieder nur 3 - 26lätterig und aufrecht, doch auch 56lättrig (vgl. Krameria cistoidea in Capit. Beeches voy. t. V.) bei Tremandreae fcon 4-5blattrig und regelmäßig geworden. Bei B. C. Blume auch noch etwas ungleich, oblättrig, auch wohl (Couratari) die Blumenblätter verwachsen, bei den letten aber endlich volltommen regelmäßig und frei, wieder 46lättrig (Barringtonia) beginnend, endlich 6 - Sblättrig vollendet. Relch A. 3 -4 - 5theilig, unregelmäßig, 3 Abichnitte äußerlich, einer oben, 2 nach unten, bei einigen fpel. zenartig (Muralta), noch 2 mehr nach innen eingefügt, groß, flügelartig und farbig, oder alle 5 Relchabschnitte innen farbig (Krameria). B. C. mit angewachsener Relchröhre, Saum 2 - 6theilig, theilmeife innen farbig. Frucht: A. Rapfel oder Steinfrucht, 2flappig oder flappenlos und lederartig oder holgig, 2 - Ifachrig, Scheidemand in der Mitte der Rlappen, bei vorgeneigter Blüthe fieht ein Sach nach unten, das andere nach oben, letteres bei vielen verfümmert. Saame einzeln, unter der Spite herabhangend, feinbehaart, um den Rabel herum mit lappig gertheilter Reimwarze, Gimeiß fleischig oder 0, Keimling achsenständig (Würzelchen nach oben) gerade, bei Krameria der Saame geschnabelt mit erhabener Linie an der Innenfeite, Gimeiß O, Cotyledonen fleischig. B. C. eine holzige mit Dedel auffpringende, oder beerenartige, nicht auffpringende Rapfel', 2 - 6fachrig, Obfaamig, Saame aus der

Mittelfäule, bei einigen (Couroupita) in Brei, außen zettigsaserig, Siweiß (), Keimling gekrümmt, Eethledonen steischig, bei einigen verwachsen (Lecythis, Bertholletia) bei andern blattartig, sogar geadert (Couroupita). — Gattung 6778 — 6810.

- 113. Sam. Myrtaceae, Mnrtaceen. Straucher und Baume, Zweige und Blätter meift gegenüber, bei einigen wechselständig (Leptospermene und einige Eucalyptus*) Arten im Alter), Blatter lederartig, aus ichuppenartigen und nadelförmigen Geftalten flach, meift langettlich und gangrandig, bei wenigen breit, mit gablreichen Fiedernerven und durchscheinenden Delpuntten. Bluthen A. auf der Ctamm= und Zweigrinde, B. achfelftandig, C. achselftändig einzeln oder mehrere, oder Trugdolden, jum Theil endftändig. -Piftill: Fruchtknoten centrifd, eingewachfen, mehrfachrig, Griffel (auf der niedrigsten Stufe : Melaleuceae) noch aufsteigend oder aufrecht, Narbe einseitig, topfformig oder fternformig verichmolgen. Staubgefaße A. polnadelphifch, oder jum Theil A. und B. C. etwas monadelphifch oder frei, bei wenigen einreihig bestimmtzählig (Baeckeeae) bei übrigen mehrreihig Oogahlig, Beutel 2fachrig, rundlich oder länglich und längsauffpringend, aufrecht oder aufliegend. Blume rofenartig, 5 Blumenblätter mit furgem Ragel wechseln mit den Relchabschnitten und find hinter den Staubfaden auf dem Relchschlunde eingefügt, fehlen wenigen (Eucalyptus) oder find flein und taum fichtbar (Calothamnus), ju einer Müße verwachsen, welche abfaut (Eudesmia). Reldröhre dem Fruchtknoten meift gang angewachsen, Saum 4 - 5 - 6 theilig, auch abfallend, bei wenigen (Eucalyptus, Calyptranthus) ohne fich ju theilen ringeum abspringend und fich mügenartig emporhebend. - Frucht: Rächerkapfel, bei einigen die Rebenfächer verkummert und nur eins mit einem Saamen ausgebildet (Chamaelaucieae, Eugenieae) bei übrigen 2 - 5 - 10 fachrig, der mittelftandige Saamentrager giebt in jedes gach eine doppelte vielfaamige Leifte, bei der Reife wird die Frucht eine Rapfel, bei den Melaleuceen holzig und bei einigen viele unter fich und mit der Affrinde, auf welcher fie figen, verschmelzend, bei Leptospermeae gesondert und meift furz gestielt, bei Myrteae fleischig, becrenartig. Saamen fehr flein und feilftaubahnlich bei Melaleuceae und Leptospermeae, größer, fuglid, länglid, nierenförmig oder edig, Eiweiß U, Keimling bogig oder gerade, bei einigen (3. 3. Engenieae) schöngrün. - Gattung 6811 - 6860.
- 114. Jam. Amygdalaceae, Amngdalacecn. Sträucher, meift Bäume, Blätter wechselftändig, siedernervig, vieladerig, fägerandig, bei einigen (Chrysobalaneae) gangrandig, Achselblättchen paarig an den jungen Trieben, späterhin abfallend; Blüthen aus den Blattachseln einzeln oder büschesweise, oder in Achseltrauben, oder endständig in Trugdolden (Chrysobalaneae). Pistill: Fruchtknoten frei, Griffel endständig, Narbe einseitig nierenförmig, von ihrem Einschnitte läuft eine Furche herab über Griffel und Fruchtknoten. B. im Gegensate der Fruchtknoten etwas eingewachsen, oben tegelsörmig und frei, Griffel 3 Spfriemenspikige. C. Fruchtknoten etwas zusammengedrückt, Griffel auf der einen Kante tief unten angeset, dünn und behaart, Rarbe

^{*) 6845.} b. Eucalyptus Herit.

fleinkopfformig. Staubgefäße auf dem Relchichlunde, A. gahlreich und regelmäßig vertheilt, monadelphifch, B. gu 1-3-6 vor jedem Blumenblatte eingefügt und frei, C. 3-5-10-12-20-40, frei, (bei Thelyra und Acioa einseitig) meift rauchhaarig; Beutel 2fachrig, langs auffpringend. Blume Sblättrig, Blunenblätter mit furgem Ragel, mit den Relchabichnitten wechselnd, bei Acomeae die breite Bafis ohne Ragel auf dem Relchschlunde, mit rundlichen Drufen wechselnd, auch doppelgahlig, bei Chrysobalaneae febr flein und hinfallig, auch fehlend (Stylobasium). Reld glodig, Saum Stheilig, bei einigen Acomeae auch mehrtheilig, abfallend. Frucht: A. freie Steinfrucht (Pflaume) mit einseitiger Rurche und 1-2fagmigen Steinferne, hangend, der Caamenftrang an der Bafis entspringend, um den Rern herumgehend und in deffen Spige fich einsenkend, Reimling also mit dem Murgelchen nach der Spife der Frucht, Gimeiß O, Cotyledonen groß und fteifchig. B. einfächrige Rapfel oder Beere mit 3 - 5 mandftändigen Wigam. igen Saamentragern, Saamen horizontal, flein, eiformig oder edig, Gimeiß ficifchig, Reimling in der Uchfe, gleichlaufend, Burgelchen didlich, oben, Cotyledonen blattartig. C. Pflaume, Steinkern mit Rinne, 1 Saame, Gimeiß endlich fehlend, Reimling groß, Cotnledonen didfteifchig, jum Theil an den Rändern verwachsen, Würzelchen unten, furz. - Gattung 6861 - 6876.

- Achte Claffe. Thalamanthae, Stielblüthige. Blatte teimer mit mehrblätteriger Blumenkrone, welche nebft den Staubfäden auf dem Blüthenstiele eingefügt ift, so daß die einzelnen Blüthenkreise eine völlige Unabhängigkeit von einander erlangt haben und die Fruchtbildung sich frei abschließt.
 - Erfte Ordnung. Thylachocarpicae, Hohlfrüchtige. Die Fruchtbildung beginnt durch Entwickelung der Rappen oder Fruchtwände, so daß die Saamenträger wandständig (d. i. peripherisch, also aus der männlichen Sphäre herbeifommend) bleiben.
 - A. Cruciflorae, Rreugblüthler. Durchbildung und Concentration von Fruchtfnoten, Narbe und Relch.
- 105. Fam. Tetradynamae, Viermächtige. Kräuter, wenige Sträuder, Wurzel bei vielen rübenartig, meist 1—2jährig, andere perennirend. Blätter zerstreut, Achselblättchen nur bei Resedeae drüsig. Blätter nur bei Subularia pfriemlich, ohne Platte, meist sohlartig, gezähnt, siederspalitg, leierförmig, bei wenigen strauchartigen lederartig und ganzrandig, Vedeckung bei vielen steischaarig, gabelhaarig oder sternsilzig. Blüthen zwitterlich, in Dolodentrauben, zur Fruchtzeit traubig, die Endblüthen meist schwindend. Pisstill frei, Fruchtsnoten 1—2 fächrig oder reihenfächrig, 1—00samig, Grissel meist kurz, Narbe 2lippig, bei wenigen fopfartig verschmolzen, bei einigen mit seitlichen Hürzen, Sürnchen; Saamenträger 2, gegenüber, Längsrippen bildend, oben in die Narben verlausend. Staubgesäße 6, zwei Paare länger, hinter der Saamenrippe des Pistius (also vor den stachen Kelchblättern), das drite Paar kürzer, jedes einzelne derselben vor dem höckrig gewöldten Kelchblatte, also hinter der Fruchtslappe des Pistius, bei wenigen die beiden der längern Paare verwachsen (Anchonium, Sterigma), bei andern

verfümmert das fürzere oder die beiden langern Paare, Beutel 2fachrig, lang. lich oder meift pfeilformig, aufrecht oder etwas aufliegend; Politer aus 2 Paar Drufen, jeder der furgern Staubfaden fteht zwifden einem Paar eingefügt, bei einigen noch eine ahnliche, diefe jederfeits zwischen dem langern Staubfadenpaar, diefe 4-6 Drufen fleischig, schöngrun, bei einigen (Lunaria) nur 2, auch (Se-Ienia) 10. Blumenblätter 4, paarig, etwas nach außen hinter den langen Staubfadenpaaren ftehend, jedes alfo zwifden einem langen und furgen Staub. faden, in Ragel verschmalert, Platten in der Knobpe umeinandergerout, dann freugständig, meift gleichgroß, oder (ichleifenformig) das außere Paar großer (Iberis), bei wenigen (3. B. Berteroa) einseitig paarig, gang ober ausgeterbt, bei Schizopetalum fiederspaltig. C. die Drufen des Polfters ju einem Schilde vermachsen, Staubfaden 2-3reihig, 12-16-27. Blumenblätter 3-5-6, welche aus didem, noch drufenartigen, einem verwachsenen Stipularpaare gleichendem Nagel eine handformig gertheilte, gusammengefaltete Platte auseinander legen. Reld A. B. 4blättrig abfallend, je 2 Relchblätter gegen: über, die 2 etwas mehr außerlich und tiefer angesetten die beiden innern gum Theil deckend (nur bei Ricotia und Savignia alle flappig und den Saamen, tragern des Piftins entsprechend, gewolbt, bei einigen Gattungen in der Bafis ausgehöhlt, fad- oder fpornförmig (Biscutella 2: Jondraba), die beiden innern den Bruchtflappen entsprechend, facher. Bei einigen (3. B, Teesdalia) bleibt nach Abfall der Relchblätter ein Rapfchen ftehen, bei C. find 5-9 Relchblätter verwachsen und geftalten fich endlich in Ochradenus zu schluffelformigen 5jahnigem Relche. - Frucht: A. Rufichen mit unvolltommener Scheidemand, 1 - menig-faamig, oder mehrere angereiht, jur Gliederschote (lomentum), in einfaamige Glieder querabspringend. B. Schotchen oder mehr gestrecht: Schote, beficht aus der Scheidewand, einem durch 2rippenartige nach oben fich im Griffel vereinende Caamentrager gebildeten Rahmen, zwischen dem eine garte Saut als Scheidemand ausgespannt ift, das Säutchen ift urfprünglich doppelt auf jeder Seite von beiden Seitenrandern der Rippe entspringend, fo daß die beiden gegenüberfichenden galten fich mit ihren Rucken vereinen und eine Mittelrippe (Bereinigungelinie) bilden, an denen diefe Scheidewand leicht gerreift, (A. B. Cochlearia fenestrata, Sisymbr. Sophia etc.) Zwei Rlap. pen ichließen fich von beiden Seiten an den Rahmen und bedecken fo die gange Scheidewand, und lofen fich bei der Reife ringeherum ab. Gaamen entfpringen ju beiben Geiten jedes Saamentragers, meift am Saamftrange bangend und liegen in jedem gach 2reihig, oder durch wechselndes Ineinandergrei. fen Ireibig. Gimeiß O, Reimling frumm, unter 3 Sauptverhaltniffen :

0 Crandwurzelig (embr. lomatorrhizus) Bürzeldzen dem Rande der Cotyledonen angedrückt, cotyledones parallelae,

0 () rückenwurzelig (e. notorrhizus) Würzelchen dem Rücken des einen Cotyledon angedrückt, cotyledones transversae,

0 > faltenwurzelig (e. ptychorrhizus) Würzelchen in eine durch Jusammenlegung beider Cotpsedonen gebildeten Falte hineingebogen, cot. plicatae, Bei einigen sind die Cotpsedonen auch schmal und lang, dann bei jenen Lagen auch wohl spiralig eingerollt (Ic. Fl. germ. 4159, 4161) oder bogig (Hort. bot. t. 55.) bei vielen schief, bei wenigen sind die Cotpsedonen gestielt und ein oder der andere am Rande eingeschlagen (Dentaria Ic. Fl. germ. 4314. 4315. 4319.) oder ringsum eingerollt (Calepina Ic. Fl. germ. 4163. sig. F.)

bei Tetrapoma (vgl. Deuschl. Flora S. 14. 15.) hat das Schötchen ein 4stäbiges Fruchtgestelle, dessen Zwischenräume in 4 Klappen geschlossen sind, welche losespringen und 4 (die halben doppelten) Scheidewände am Gestell sehen lassen, welche Obsamig sind und einen freien Spielraum lassen. C. 3 — 4 Klappen bleiben mit den Rippen verwachsen und die Scheidewände noch mehr verkürzt als bei Tetrapoma, die Klappen zeigen zum Theil secundäre Mittelrippen und das Ausspringen geschieht aus dem Mittelpunkte der Frucht zwischen den Narben schon vor der Reise, endlich wird die Frucht bei der letzten Gattung zur Beere. — Gattung 6885 — 7053.

116. Fam. Papaveraceae, Mohngewächfe. Berbrechliche, faftige, fcneuhinwelfende, an den alteren Theilen fehr gabe merdende Rrauter, unter C. endlich Straucher. Saft A. mafferig oder B. C. mildig, meift gelb. Blatter wechfelnd, fein zusammengefest oder feinspaltig, bei wenigen einfach und quiristandig, (Platystemoneae), bei A. und C. auch handformig und gefingert, bei lettern auch buchtig fiederspaltig, endlich 23ablig, gefiedert und einfach, Blattchen und Blatter wimperartig gefagt, bei einigen auch leberartig. Bluthen in Mehren, Trauben, in den centrifden Gruppen auch ende frandig und doldenartig, trugdoldig und rifpig. - Piftill: Fruchtknoten Ifachrig, A. C. ein= oder zweiseitig entwickelt, B. fich centrisch vollendend; Saamden horizontal, endlich bei C. aufrecht. Griffel furz oder C, Rarbe A. 2lippig, mit den innern Blumenblättern parallel, doch am Rande gegahnt und faft regelmäßig fternförmig (Corydalis), 2 entgegengefest, auch bornförmig (Glaucium), bei andern vom Mittelpuntte aus frei, fast aufrecht (Hypecoum, Platystemoneae) oder fternförmig ichildartg (Papaver), C. der furge Griffel oder die halbrunde oder runde Rarbe wieder einseitig, als Muslauf des Gaa. mentragers, bei letten wieder giemlich centrifd. Staubgefaße A. 3 und 3 in 2 feitenftändigen Bundeln verwachsen, Beutel aufrecht, immer der mittlere 2fachrig, die beiden feitlichen Ifachrig. B. 4 - 00 frei, Beutel aufrecht. 2fachrig, langeaufspringend. C. a. b. ebenfo und icon bei Jeffersonia die Beutel flappig aufspringend. C. Den Blumenblättern gleich gablig und ihnen voranstehend, Beutel abfallend mit Kläppchen von unten nach oben auffpringend. Blume: A. 4blättrig, 2 größere mit dem Reiche wechselnd, ein oberes und ein unteres, jenes ober beide mit Sonigfporen, beide feitliche kleiner und fiach, meift alle eiwas zusammenhängend. B. 4 gleiche Blumenblätter, freugffändig, bei Hypecoum die 2 innern 3lappig, bei wenigen 5 (Argemone), in der Knofpe gerknittert eingezwängt, bei Platysteinoneae 3 ziegelftändige. C. Blumenblätter 0 - 4 - 6 - 00, den Relchblättern gleichzählig und voranftebend oder doppelt und dreifachgablig, bei einigen (g. B. Berberis) am furgem Ragel drufig ober mit Schuppchen verfehen. - Reld: A. 2blättrig, hinfallig, fehr flein, querftandig, die lef. felichichtige Blume nicht umhullend. B. ebenjo, größer, die Blume vor der Entfaltung gang einzwängend, dann hinfällig (bei Platystemoneae 3blättrig). C. 3 - 4 - 6blattrig im letten galle 2reihig, abfallend, auch mit fcuppigen Dedblättchen. - Frucht: 1) als Isaamiges Rufichen beginnend, bann 2flap. pige Rapfel mit rahmenartigen mehrfaamigen Saamentragern, bei Dactylicapnos eine Beere, Saame horizontal, glangend, punttirt, mit Mantel oder Reimwarze, Eiweiß fleischig, Reimling tlein, in der Bafis, bei dem Gaamen

der Atlappigen Brüchte etwas gefrummt. B. ichotenformige Rapfel gegliedert (Hypecouin) mit 2 Klappen, welche vom rahmenartigen Caamentrager langs abipringen (Chelidonium), oder eine fcmammige Scheidemand gurudtaffen (Glaucium), oder bildet fich fort als mehrtlappige Rapfel, von deren Saamentragergestelle die Rlappen abspringen (Roemeria, Argemone); oder die Sagmentrager als halbe Scheidemande mandftandig und gablreich und die Rapfel ipringt nur mit lodern unter dem Rarbenfchilde auf (Papaver), oder die Placentarfache breitet fich über die Innenseite der Rlappen aus (Platystigma). Gaamen gabireich, meift mit Reimwarze und auf der Oberfiache gefornelt, bei einigen glatt und glangend (Platystemoneae, Gimcif fleischig und blhaltig, Reimling in der Bafis flein, gerade. C. Beginnt abermals schötchenformig (1. B. Bocconia, Epimedium), dann blasenformig (Leontice, Caulophyllum); dann lederartige oder faftige Beere bei den übrigen, Saamen aus dem einseitigen Saamentrager horizontal oder nur 1 - 2 auf. recht, siemlich glatt oder nadelriffig, Gimeif fleischig oder fast hornartig, Reimling endlich bober vollendet, größer, achsenständig und fast fo lang ale ber Saame. - Gattung 7054 - 7098.

- 17. Sam. Capparideae, Raperngemachfe. Rrauter, meift Straucher, einige Baume, Zweige und Blatter abwechselnd oder gerftreut, 3gablig - gefingert (Cleomeae) oder einfach, dann meift gangrandig, bei C. auch ferb. und fagerandig, Uchfelblättchen U, oder dornig. Bluthen zwitterlich (bei C. ameihaufig), achfelftandig, auch beblätterte Endtrauben , Doldentrauben und Rifpen. - Piftill: Fruchtfnoten A. B. auf einem Stift emporgeftredt, Ifachrig, 2 gegenüberftehende Saamentrager langs herablaufend, C. fibend, der Saamentrager unter den Rarben, Saamden hangend; Griffel O oder tury (Stigmarota), Rarbe figend, einfach oder fiernfermig, 2-4-5-6-Sftrahlig getheilt. Staubgefaße 6 (auch durch Berfummerung bis 1) -8 - 12 - 16 - 32 - 00, frei (monadelphifch bei Gynandropsis), einzelne Drufen um die Staubfaden bei Cleomeae, gekerbtes Ringpolfter (wie oben Reseda!) bei Roumea. Boutel 2fachrig, rundlich oder langlich, aufrecht oder aufliegend, angewachsen bei Melicytus, langs oder mit 2 Spalten an Der Spife aufspringend (Kiggelaria). Blume 4blatterig, unregelmäßig beginnend (Cleomeae) wird regelmäßig und freugftandig (Polanisia, Corynandra, Quadrella, Cappareae) endlich Sblättrig mit Bafilardriifen (Kiggela- . ria) geht wieder unter und fehlt bei Flacourtieae. Relch 3-4-5-7 spaltig oder theilig, abfallend oder bleibend, tappenformig oder flappig, bei Denhamia, bei übrigen ausgebreitet und die Abschnitte aufeinanderliegend, Brucht Ifachrig, A. Schotchen oder Schotenformig, 2 feitliche Rlappen ab. fpringend, die 2 Saamentrager rahmenartig in der Rarbe vereint, Saamen 1 - 2reihig, nierenförmig, glatt oder gefornelt, Giweiß O, Reimling gefrummt, Cotnledonen halbrundlich und quer, bei C. Saame hangend, concentrifc, Der Reimling endlich gerade, Cotpledonen flacher. - Gattung 7099 - 7137.
 - B. Cistiflorae, Ciftuebluthige. Durchbildung von Staubbeuteln, Staubfaden und Blumenfrone.
- 118. Fam. Violaceae, Beilden gewächfe. Rrauter, meift perennirende Straucher und Baume, Blatter wurzelftandig oder an den jum Theil tantigen Stengeln und Sweigen abmechfelnd oder gerftreut, bei wenigen gegen-

über, geftielt und fung butenformig eingerollt, Achfelblattden paarig neben bem Blattftiele , B. Blatter lederartig. C. ebenfo ohne Uchfelblattchen. Blu. then zwitterlich auf achselftandigem Bluthenftiele mit 2 Dechblattchen, überhangend, einzeln oder mehrere aufrecht, traubig auch doldentraubig, endlich (Bursera) rispig. Bei einigen Violae (3. B. V. mirabilis) nur die ersten Blüthen mit Blumenblättern und unfruchtbar, die fpatern blumenlos und fruchtbar. - Piftill: Fruchtfnoten 3fantig, Griffel meift niedergebogen. Rarbe hatenförmig, bei andern ausgehöhlt, bei Piparea 3fpaltig, bei Pittosporeae auch 2fepfig. Staubgefaße 5 (bei Sauvageceae auch 10-15). Staubfaden furz und flach, bei einigen monadelphisch, bei den meiften frei, bei A. die beiden obern meift an der Bafis gespornt oder drufig, bei Sauvagesia wechseln fterile Staubfaden mit den beuteltragenden und hinter Diefen fteht eine Sblättrige Rebenfrone, bei Lavradia ift dieselbe flaschenartig verwachfen , Beutel platt, meift pfeilformig , angewachfen , einwartsgekehrt und anfangs etwas jufammenhangend, bei übrigen jufammengeneigt aber frei, auswarts bei Corynostylis, langsauffpringend, nur bei Luxemburgia an der Spige mit 2 Löchern aufspringend. Blume: bblattrig, mit den Staubfaden und mit dem Rolde mechfelnd, unregelmäßig, 2 nach oben, 2 nach den Geiten, eines nach unten gerichtet, dies mit Sporn, oder mehrere an der Bafis hohl und außen hockerartig, bei B. C. regelmäßig und fach, nur bei Billardiera noch an der Bafis gehöhlt. Reld: Sblatterig, zweireihig oder ein. reihig, in der Knofpe aufliegend, bei A. auch mit Unhängfeln, ftebenbleibend. Frucht: Rapfel 3flappig, elaftifch-auffpringend, Rlappen in der Mitte langs faamentragend, Saamen meift gablreich, glatt, an der Bafis mit großer Rleifchwarze, Reimling gerade, fin der Uchfe eines fleischigen Eiweißes aufrecht. Bei einigen die Saamen hautrandig, bei Sauvageseae die Saamen an den Klappenrändern, bei Pittosporeae wieder an wandständigen entgegengesetten Caamentragern, gefornelt oder edig und ohne Reimwarge, Reimling flein, in ber Bafis. - Gattung 7138 - 7174.

119. Ram. Cistineae, Ciftus gewächfe. Ginjahrige perennirende Krau. ter, mit Chaft, Burgelblätter A. aus Blattflielen gebildet, fpiralig fich aufrolls end, auch gertheilt und meift drufenhaarig, fpatelformig oder ichlauchig und icheidenartig erweitert, mit flappiger eingelenkt aufgesetter, gewimperter Platte (Dionaeea), oder tappenformig erweitert (Sarracenia), bei andern (Droserae exoticae, Aldrovanda, Roridula) stengelständig, quirlartig oder mechselnd, Blüthen endständig in Traube, Trugdolde, endlich einzeln (Sarcacenia), und die Stiele fich ebenfans aufrollend, bei den ftengelführenden auch achselftandig, Die Blätter dann wechselnd, auch mit Uchfelblättchen verfebene. C. Barte oder Deutlicher holzige Straucher mit gegenüberftehenden in der Jugend rudwarts umgerofften Blattern mit icheidenartig erweiterten, meift gewimperten Blatt. ftielen (Frankenia, Helianthemum) einige mit, andere ohne Achfelblättchen. Bluthen bei allen gwitterlich, achfelftandig, Bluthen ein- oder mehrbluthig. - Piffill: Fruchtknoten einfächrig, Saamentrager mandftandig, nur in der Untithese (Sarracenia) mit icheinbarer Mittelfaule, Griffel gang gertheilt und wieder gespalten bei Drosera, oder gang und nur die Rarben gu 2 - 3 - 5, bei Sarracenia ichildformig, bei den lettern Gattungen topfformig, endlich einfach. Staubgefäße frei, 5-10-15-20-00, mit den Blumenblat. tern mechfelnd, ju 3 herabsteigend, auch 6 bei Frankeniene, Beutel 2fach, tig, angewachsen und aufrecht, langs oder mit Lochern an der Spige (Roriduleae) auffpringend. Blume blättrig, mit dem Relde wechselnd, in der Knofpe ihm entgegengesest, umgelegt, nur in Lechea 3blattrig; bei den beiden letten Gattungen die Blumenblatter meift groß und breit, dann (mit Musichluß einiger Helianthema) in der Knospe zerknittert und eingepreßt (wie in der Parallelreihe Papaver). Bei Frankenia theilweise am Nagelende der Blumenblätter Schuppchen (Stipula der zweiten Staubfadenreihe). 5theilig, meift 2reihig, 2 oder 3 Relchblattchen mehr außen, oder aufliegend oder einblättrig mit vortretenden Mittelrippen und mehr oder minder tief gefpalten bei den Drosereae und Frankenieae, ein paar Arten der lettern baben einen prismatischen Relch. Bei Sarracenia der Sblättrige, farbige Relch noch mit fleiner 3blättriger Sulle. Bei Helianthemum und Cistus die innern Reldblätter in der Anofpe gedreht. Frucht: Ifachrige oder durch Scheidemande, welche fich bei Cistus im Mittelpunkte berühren, 5 - 10 fachrige, flappige Rapfel, bei Dionaea flappenlos becrenartig, bei Sarracenia eine icheinbare Mittelfaule, von welcher Saamentrager in die gacher einzeln eintreten und in ihnen fich ju Doppelleiften fpalten, aber doch diefe Saamentrager geftellartig gerfpringend an den Scheidemanden in der Mitte der Rlappen, fich anlegend; bei Frankenieae die Saamen an den Randern der Rlappen befeftigt. Saame gablreich, flein, bei Hudsonia nur 1 - 3; glatt oder gefornelt. Eiweiß fieifchig mehlig, Reimling flein, bei Drosereae, Sarraceniege und Frankeniege in der Bafis des Eimeifes und aufrecht, bei den übrigen Cisteae umgekehrt, Burgelchen nach oben, Cotpledonen furg oder verlängert und hatig (Helianthemum) oder in der Fortbildung fpiralig (Cistus) eingerout. - Gattung 7175 - 7193.

120. gam. Bixaceae, Biraceen. Sträucher und Baume, Blätter med. felftandig und einfach, bei C. auch mit durchscheinenden Punkten und fo wie bei A. mit hinfälligen Achselblättchen, bei B. teine Achselblättchen, bei einer Art aber quiriftandige Blätter (Erythrospermum verticillatum). Zwitterblu. then achselftandig, meift gestielt, einzeln oder die Stiele veraftelt und mehrbluthig bis gur Doldentraube und Rispe. - Piftill: Fruchtknoten Ifachrig, Grif. fel einfach, Rarbe 2-3-4- Spaltig oder halblugelich verschmolzen. Staub. gefaße A. noch vermachsen und platt, bei einigen (Casearia) abmechselnd ichuppenartig und beutellos, Beutel herzformig, 8-30, innerfeits lange auf. fpringend, oder 00 und frei und langgeftredt, an ihren Seiten auffpringend. Blume bei einigen 0, bei übrigen 5 (bei einigen auch 2-5-7) blattrig, ciftubartig. Reld 4-7blättrig, Blättden aufeinanderliegend, bei A. 4-5blatt. rig und innen farbig, bei wenigen flappig (Abatia). Frucht: Ifachrig, flap. pig oder beerenartig, Rlappen inwendig bei A. an 3-5 mandftändigen Gaamentragern, auch bei C. reihenweise geordnet, bei B. auf der gangen Innenfeite verbreitet, Saamentrager alfo bier negartig veraftelt. Saamen meift in Brei oder felbst mit flebrig beerenartig aufgeloderter Oberhaut, welche bei Samyda einen gerichligten Mantel bildet, mit gerbrechlicher Schale, fleischigem, auch öligem Eineiß, Reimling gerade, bei A. Reimling umgefehrt und der Saame hat eine tiefe Reimgrube, B. C. Reimling aufrecht, bei allen die Cotn. ledenen flach, aurundlichen, meift geraden Burgelchen. - Gattung 7194-7216.

- Sweite Ordnung. Schizocarpicae, Spaltfruchtige. Die Fruchtbildung tritt hier in der Antithese als eine zerfallene auf und schreitet aus diesen, ihrem Topus gänzlich entgegengesetzten Zustande durch Verschmelzung zur Einheit, auf den höheren Stufen der beiden Reihen die centrale Placenta für die dritte Ordnung schon vorbildend.
- 121. Fam. Ranunculaceae, Ranuntelgewächse. Rräuter, Xanthorrhiza und B. C. find Sträucher, endlich Baume. Blatter A. mit icheidis gem Blattftiele, Uchfelblättchen bei Thalictrum, Isopyrum, tutenahnliche bei Caltha, Platte durchläuft alle Formen vom linealischen bis zum herzförmigen, gur hand. und fufformigen Theilung, 3 - 5jahlige Bufammenfegung, murgel. ftändig bei ichaftbluthigen, achselftandig am Stengel, quiriftandig und gegen. über nur bei Anemonene, befondere Clematideae. Bei B. und C. find die Blattstiele meift furz und icheidenlos, Achselblättchen bei einigen um die Blattfnospe gerout (Magnolieae genuinae, Illicieae), oder fteben bei den übrigen, Blätter felbft meift lederartig, gang und gangrandig, oder edig ausgebuchtet, geferbt (Dillenieae), auch aromatisch mit durchscheinenden Deldrüsen (Illicieae) Bluth en meift zwitterlich, bei einigen polygamisch oder 2häufig (Thalictreae, Delineae). - Piftill vieltheilig, Piftiuchen auf dem Fruchtvoden fpiralig gehäuft oder quiriftandig, jedes in einen Griffel verdunnt, deffen Rarbe meift innerfeits aufgefest ift, und gurudgefrummt. Staubgefaße 00, frei, meift mehrreihig, dicht hintereinander , bei Delimeae an der Spige breiter, Beutel 2fachrig, Facher wieder entgegengesett, seitlich angewachsen, langs nach außen auffpringend, bei übrigen nach der Geite und nach vorwarts. Blume 3-5 - Oblättrig, bei einigen (Ran. genuinae) der furze Ragel mit Soniggrübchen, oder einer drufigen Schuppe, bei Helleboreae die Blumenblatter rohrig , meift 2lippig oder trichterformig und in der Bafis Sonig absondernd, bei übrigen entweder feine Blumenblätter (Actaeariae), oder ziegelartig, oder bei Annoneae flappig. Reld 3 - 53ahlig, ziegelartig, bei Clematideae und Annoneae flappig, bei einigen corollinisch und mehrzählig, abfallend oder ftebenbleib. end. Frudt: A. Piftiuchen werden zu einsaamigen Rufden, mit dem Griffel geschnabelt und abfallend, bei wenigen beerenartig (Hydrastis, Guatteria etc.). B. Piftilden werden zu hülfenartigen Balgen, welche mit der auffpringenden meift gablreiche Saamen in 2 Reihen tragenden Rath nach dem Mittelpunkte gefehrt find, in einigen Gattungen (Nigellege, Helleborus) auch an der Bafis verwachsend, bei Erobatos durch Ginschachtelung eine Doppelfapfel bildend, in einigen (Actaea) auch beerenartig. C. wiederholen Isaamige Rugden mit Flus gelfortfat (Liriodendron), fpiralig und quirlformig geftellte, auffpringende Balgfriichte, unter diefen wieder beerenartige, gestielte und nicht aufspringende, endlich folgt eine Berfchmelzung folder Beerenfrüchtden (Annoneae). Gaame hangend bei Anemoneae, bei übrigen meift aufrecht, glatt, oder mit rauher (Isopyreae), querfaltiger (Nigelleae, Aconitum) Dberhaut, bei vielen mit einer keilartigen Leifte vom Rabel aus, bei einigen mit großer Reimwarze (Caltha, Dillenieae), Gimeiß fieifdig, jum Theil fast hornartig, Reimling tlein in teffen Bafis. - Gattung 7217 - 7327.
- 122. gam. Rutaceae, Rautengewächfe. Rrauter, Straucher und Baume, Blatter meift gerftreut, bei wenigen gegenüber ober quirlartig, meift

einfach, von ichmalen und länglichen gormen , brufig bei Diosmeae, bei eini. gen geigenförmig (Euphorb, cyathophora, Jatropha), handförmig (Ricinus) oder gefiedert (Phyllanthus, Dictainnus, Boronia, Xanthoxyleae), auch gegliedert gefiedert bei Quassia, oder vielfach jusammengesett (Ruta, Moringa). Bluthen achfelftandig beginnend (Callitriche), ju Ropfchen in felchartigen Bullden dicht vereint, diese in wiederholt gabeläftigen Dolden (Euphorbia, Authostemma, Monotaxis) in Rnaueln, Aehren, Trauben, Doldentrauben, Rispen, bei einigen finden fich Uchfelblattchen. Ginige fleischige Euphorbiae ahmen die Formen der Melocacten und Cereen nach, haben feine Blatter und treiben die Bluthen aus Bargen. - Piftill: Fruchtfnoten mit dem Beftre. ben, in der Dreis oder Fünfzahl, bei wenigen in 2 (Mercurialis) oder in viele Facher (Hippomane), bei einigen erft nach der Befruchtung gu theilen (Diosmeae), bei andern ichon früher gefondert (Ochneae). Grif. fel A. meift tief 3 - 5theilig, die Rarben auch mohl 2theilig oder die gange Rarbe fternformig, bei B. C. der Griffel (außer Empetreae und Coriarieae, welche den zertheilten Buftand wiederholen) meift einfach, dann nur an der Bafis getheilt, aus jedem Fruchtknotenfach mit einem Schenkel entspringend (Ruteae und Diosmeae), oder zwischen den gesonderten Fruchtfachern durchaus einfach. Staubgefäße A. beginnen einzeln, nacht auf befondern Stielchen mit Dectblättchen in Sullchen (Euphorbia), dann meift unbeftimmtzählig, vermachsen oder frei, meist, wie auch B.C. ju 3-5-10, bei wenigen 2-4-8, bei den meiften peripherisch um ein verfümmerces Pistill, bei den Phyllantheae im Mittelpuntte der Bluthe die vermachsenen Ctaubfaden. Beutel 2fachrig, angewachsen, aufrecht, aufliegend, einwärts oder auswärts, gacher bei einigen gefondert, auch ausgespreigt, an oder unter der druffigen Spite der Staubfaden (Euphorbiaceae quaedam, Calodendron, Adenandra, Diosma, Haplophyllum) eingefügt, langs aufspringend, bei Pachystemon mit 1 Loche, bei Poranthera mit 4 Löchern fich öffnend. Blume O oder (Crotoneae und Cluytieae) 3 - 5blättrig, Blumenblatter meift mit Ragel, bei einigen nur 4gablig, Garcia allein Q Sblattrig, & 10blattrig. B. C. diefelben Berhaltniffe bei allen folgenden, bei einigen fehlend, auch bei Ochna 10blättrig, bei einigen die Blumenblätter mit Rägeln zusammenhangend (Stackhousieae, Cusparieae), bei Dictamnus unregelmäßig, mit aufsteigenden Staubfaden, bei einigen eine Reihe unfruchtbare Ctaubfaden blumenblattartig (Barosma, Agathosma). Reld A. fehlt vielen Gattungen, bei Euphorbia die einzelnen Bluthen gang nacht, geftielt in einer telchartigen Sulle mit 4-5 Drufen, bei einigen auch mit blumenblattartigen Fortfagen verfeben, umgeben; eine weibliche Bluthe ale nadtes Piftill auf feinem Stiele eingelentt, fteht in der Mitte. Bei folgen. den hat die gesonderte weibliche Blüthe ein Dectblatt oder eine Sulle für fich, oder einen mahren Reld, welcher Sjähnig oder Stheilig, bei einigen auch 3-4gablig, auch mobl gefarbt ift, meift ift er 4-5theilig. - Frucht: 3tnepfige Rapiel, (capsula tricocca), Facher bei wenigen 2 oder mehrzählig, die 1-2faamigen gacher find durch eine Mittelfaule verbunden oder theilweise frei, offnen fich bei der Reife, von der Gaule elaftifch abspringend, mit 2 Rlappen und fchleudern den Saamen aus. Saamen hangend, mit fleischiger Rabelwarze, Eiweiß fleischig, Reimling im Caamen aufrecht, Burgelden alfo im Bangen nach oben, Cotyledonen flach, bei andern ift die Frucht nicht auffpring. end, holgige Rapfel oder fleifchige Beere (Hura, Hippomane), wie bei den

Empetreae, fich wiederholt. B. die Jächer springen an der Spise nach innen auf, oder 3 Rappen tragen Scheidewände in der Mitte; mehrere Disomeae springen ebenso elastisch auf, als die vorigen, sie sondern endlich auch die Oberschale der Fächer von der eigentlichen Fächerhaut ab, Saamen wie einige vorige, Eiweiß beginnt schon bei einigen zu fehlen und fehlt dann bei Simurubene gänzlich. — Gattung 7328—7546.

- 123. Fam. Sapindaceae, Sapindaceen. Rrauter, Straucher, Baume, 3weige und Blätter, bei einigen gegenüber (Tribuleae, Guajaceae, Staphyleae, Acereae, Hippocastaneae), bei den übtigen wechselnd, bei einigen Uchseiblättchen (Tribuleae, Guajaceae, Staphyleae, Meliantheae), bei andern Bidelranken (Cardiospermeae), bei übrigen keins von beiden. Blätter 2. jählig oder paarig gefiedert oder gefingert (Hippocastaneae), bei einigen 3;ah. lig oder unpaarig gesiedert (Koelreuteria, Staphyleae) und einfach (Dodonaea etc.). Blüthen zwitterlich bei B. b. c. und C. polngamisch, bei wenigen einzeln achselständig (Tribulus, Zygophylleae), bei den meiften in Trauben und Rispen, auch endständig. Piftill: Fruchtknoten meift 3fachrig, bei wenigen 2. oder 5fachrig, Griffel endständig, bei vielen einseitig und aufstelg. end, Rarben 3 oder 2-5, auch einfach. Staubgefaße frei, bei menigen an der Basis vermachsen (Cardiosp. elegans K. H. B. 439.), meift aufsteig. end und ungleich, bei andern aufrecht und gleich, Beutel 2fachrig, innerfeits langs aufspringend, meift 8, bei wenigen 5-7-10, bei einer Gattung 20 (Prostea). Politer um die Staubfaden ring- oder icheibenformig, bei Staphyleae ichuffelformig, oder aus langlichen Drufen oder Schuppen beftebend. Blume 4-5blättrig, unregelmäßig (Zygophyllum, Hippocastaneae, Cardiospermun, Koelreuteria etc.), bei andern regelmäßig, fehlend bei einigen (Dodonaea, Llagunoa, Stadmania), die Blumenblätter bei mehrern (Cardiospermun, Cupania, Koelreuteria) unten an der Basis nach innen mit einer häutigen Schuppe. Relch blattrig, in der Knoepe übereinander liegend, bei einigen 2 außere oder 2 innere Blatter fleiner, bei andern 2 obere noch nicht getrennt, alfo 4blattrig oder 4theilig, oder Iblattrig und nur 4 - 53abnig oder fpaltig (Hippocast.). Fruch t: 3fachrige, hautige, blafige oder holgige Rapfel oder fleischige Steinfrucht, Saamen am Mittelwinkel der gacher, einzeln oder weniggablig, meift aufrecht, bei wenigen mit Mantel (arillus), bei den meiften mit großem Reimfect, Diefer bei wenigen wulftig. Reimling beginnt umgekehrt, mit bem Burgelchen oben (Guajaceae), bei übrigen meift gerade, Cotnledonen meiftene groß und didgewölbt, bei vielen ift er gefrümmt, die Cotnledonen wieder abwarts gebogen, bei den Acereae und Dodonaeae fpiralig. - Gattung 7547 - 7614.
 - B. Malviflorae, Malvenblüthige. Radweisung einer Entwidelung und Durchbildung von Staubbeutel, Staubfaben und Blume-
- 124. Fam. Malvaceae, Malvaceen. Kräuter, Sträucher und schnellwachsende Bäume mit leichtem Holze, theils flernförmiger Behaarung. Zweige und Blätter wechselständig, diese meist gestielt und handförmig getheilt oder ectig, sappig und ungetheilt, dann aber gekerbt, gezähnt oder gesägt, mit Uchselblättchen. Blüthen zwitterlich, bei einigen 2häusig (Sidae sp.) in den Blattachseln einzeln oder mehrere, auch traubig. — Pistill vieltheilig, Pissinchen

tnauels oder freisftandig mit einwarts auffteigenden Griffeln, fo daß alle gufams men durch die Staubfadenrohre hindurchragen, oder das Piftin gang (Hibisceae), dann 5 (3-10) oder (Fugosia) nur eine teulenformige Marbe. Staub. gefaße (0) monadelphifch, Rohre ichon von der Mitte bis nach oben mit 1fach. rigen, rinnenformigen, 2flappig auffpringenden Beuteln befest. Blume blattrig regelmäßig, Blumenblatter an der Bafis mit der Staubfadenrehre gufam: menhangend, bei vielen Gattungen jedes mit einer Mittelferbe, in der Knospe und nach dem Verblühen zusammengedreht, zusammenhängend abfallend. Relch meift Stheilig, flappig, nadt, oder durch angewachsene 3-9 Dechblätichen dop. pelt, bei den Hibisceae auch dunnhautig und icheidenartig (Abelmoschus), wobei die Sulle mehr teldartig ericheint. Frucht: aus gahlreichen, nicht auf. fpringenden Rufden A. fnauelartig gehäuft oder in 5 Salbmeffer geftellt. B. quirlformig um einen mittelftandigeu furgen Gaamentrager, platt aneinander liegend, alle bei der Reife abfallend, oder bei dem unvolltommenen Lostrennen nicht oder nur durch einen Spalt nach innen auffpringend. C. 5fachrige Rapa fel mit Mittelfaule, bei wenigen 3 oder 10fachrig, Saamen im Sach am Wintel der Gaule einzeln oder reihenweise, an den Rudennathen oder gar nicht auf. fpringend, in jenem galle die Udije gerreifend. Gaamen nierenformig, Gis weiß O, Reimling aufrecht, Burgelden alfo nach unten, Cotpledonen meift gefaltet. Saamenichale bei einigen Bolle tragend. - Gattung 7615 - 7651.

125. Fam. Geraniaceae, Storchichnabelgewächfe. Kräuter und Straucher mit mehr oder minder faftigem, fnotigen Stengel, Blatter meift mech. felnd, bei gabeläftigen Stengel auch gegenüber, bei vielen gufammengefest, 2ch. felblättehen paarig, auch bei den gegenüberftehenden doppelpaarig, bei Tropaeoleae die Blätter schildformig oder gefingert, bei den Lunnantheae gefiedert, wie bei vorigen ohne Achfelblättchen. B.C. Straucher, endlich große Baume, Blatter meift ungetheilt, bei wenigen handformig, befonders herzformig oder langlich, bei mehreren geterbt, gegahnt oder edig, auch fternformig filgig, bei allen mit Achselblättchen, diese bei Sterculieae genuinae meift bald abfallend. Blüthen zwitterlich, bei Sterculieae dicklinisch, aus den Blattachfeln auf Blüthensticlen, welche bei Tropaeoleae und Linnantheae einblüthig und gelenklos find, bei Geranium sanguineum und Mousonia auch einblüthig, aber gelenkig und mit Dectblättchen, meift mit ihren Dectblättchen mehrgablig beis fammen in Dolden, Bufdeln, Trauben, Trugdolden und großen Rispen (Sterculieae). Piftill: A. Fruchtfnoten 5theilig , Theilftude Isaamlich , bei Tropaeolum und Flörkea zu 3, bei Limnanthus zu 5-6, um den schnabelar. tigen, aufrechten Griffel herumftehend, deffen Rarbengahl der der Fruchtfnoten entspricht. B. C. Fruchtfnoten Sfächrig, gader 1 - Objaamlich, oder die 5 Racher gesondert und jedes mit besonderem Griffel (Heritiera), meift die Griffel in einen vermachfen. Staubgefäße in 2 Reihen, welche nur an der Bafis vermachsen sind (Geranieae genuinae, Magallana, Hernandieae, Büttnereae) oder gang frei (Tropaeolum, Limnantheae, Rhynchotheca), oder po-Inadelphisch (Monsonia), oder in eine lange Röhre verwachsen, welche in einen trichterformigen gegahnten Saum ausläuft, deffen Bahne die Beutel tragen (Sterc. genuinae); Beutel 2fachrig, lange aufspringend, einwarte gefehrt, bei Sterculieae auswärts, fehlen bei Herodium der innern Staubfadenreihe, bei Geranium find fie vorhanden und die fpater aufspringenden. Bei Tropaeolum fpringen die 4 guerft auf, welche den 4 untern Relchabiconitten voranfteben, die 4 folgenden fteben vor den 4 obern Blumenblattern. Blume A. regelmäßig und Sblättrig, in der Knospe meift jufammengedreht, mit der erften Staubfadenreihe und mit dem Relde mechfelnd, hinter den gruchtfächern und Narben ftehend, ausgebreitet und abfallend, bei Herodium und Geranium, bei Pelargonium unregelmäßig 5blättrig und abfallend, hinwelfend, unregelmäßig, 5blättrig und geftreift bei Tropaeoleae, regelmäßig 3 - 5blättrig und geftreift bei Linnantheae. Bei B. und C. die 5 Blumenblatter hinter den Staubfas den ftehend, meift mit langlichem Ragel, welcher rinnenformig oder an der Bafis facformig ift, die Platten jufammengerollt (Hermannieae) oder ausgebreis tet (Büttnerieae), die Blumenblätter fehr flein (Lasiopetaleae), oder ganglich fehlend (Rhynchotheca, Sterculieae genuinae). Rel ch 5blättrig oder 5theis lig, in der Knospe die außern Theilftude aufliegend, bei einigen das oberfte an der Bafis in einen eingewachsenen (Pelargonium) oder freien Sporn (Magallana, Tropaeolum) übergehend. Bei B. und C. der Reich flappig, die Abschnitte entweder fach (Hermannieae, Sterculieae) oder an ihrer Mittel. rippe eingefaltet (Büttneriege). - Frucht: A. die Fruchtfächer Isagmig, von unten fich ablofend, ihre Sulle (jedes Kapfelfach) mit einem Fortfate verfeben. welcher am Griffel hinanläuft, fie lofen fich zuerft unten ab und werden von jenem Fortsate, welcher sich auch von unten nach oben hebt, in einem Bogen emporgehoben, fpringen nach innen auf und ftreuen den Saamen aus, bei einigen (Herodium und einigen Pelargonium) drehen fich jene Fortfage ftrickar. tig um den Griffel gusammen. Gaamen hangend, tein Giweiß, Reimling im hangenden Saamen aufrecht, Burgelden alfo nach oben, Cotyledonen von einer Seite rudwarts, von der andern einwarts gerollt. Bei Tropaeoleae und Limnantheae 3-5-6 forfartige Rußchen, nur an der Bafis auffigend und abspringend (tomogynae), Saamen aufrecht, Cotyledonen did, bei Tropaeolum verwachsen, Würzelchen febr verfürzt, bei Magallana eine Ifigelige, 1fg. mige Ruf. B. Sfachrige Rapfel, a. an der Spige auffpringend, oder b. deren Isaamige Sacher noch gang wie bei Geranium von unten fich ablösend, c. Sa. ther gesondert, 1-00faamig, fteinfruchtartig oder balgartig, häutig oder holgig, bei einigen gestielt, bei einigen auch ichon vor der Reife offen, tahnförmig oder blattartig. Saamen rundlich, Eiweiß fieifchig, Reimling in der Mitte, gerade, Cotyledonen blattartig, flach, oder Ciweiß O, dann die Cotyledonen rungelig gefaltet oder umgerollt, oder did und fleifdig. C. Rapfel vollendet 5fach. ria . Racher oben aufspringend , die scheinbare Uchfe gerreifend , bei einigen mit Brei angefüllt und nicht aufspringend (Theobroma); Saamen reihenweise, bei den ersten nur 1-2, bei übrigen meift zahlreich und 2reihig, länglichrund. lich, bei Abroma eine große Aflappige Reimwarze und ein dunnes Eiweiß, bei übrigen beides nicht mehr vorhanden. - Gattung 7652 - 7720.

126. Fam. Oxalideae, Sauerkleegewächfe. Rräuter mit saftigem Stengel, Blätter einsach und gezähnt, zerstreut (Impatiens) oder gegenüber (Balsamina setacea, triloba etc. Caesareae), oder zusammengesett, 2-3-4-5zählig, oder mit blattartigem Blattstiel ohne Blättchen, zulest Sträuscher und Bäume mit unpaarig gesiederten Blättern, Achselblättchen paarig. Besträucher mit ganzen, meist herzsförmigen, auch ectig-sappigen, sternhaarig-silzigen Blättern. C. Sträucher und Bäume, die letztern mit ungeheuern dicken

Stamm, Blatter gefingert, wechselftandig, bei den Rhizoboleen gegenüber. Bluthen achfelftandig, Stiele 1-Wobluthig, gelentig mit Dechblattern. - Piftill: Fruchtknoten Stantig und Sfächrig, Griffel 5 oder einer mit 5, bei Caesarea nur 3 Rarben, diefe bei einigen topfformig, bei Caryocar 4-5 Griffel, bei Adansonia 9-10fpaltige, fternformig ausgebreitete Rarbe (nach der Abb. in Hb. Bpl, pl. aeq. auch Cavanillesia Rz. Pav. ebenso). Staubgefäße meift monadelphifch, bei Balsamineae 5 unregelmäßige, an der Bafis fpigig, auch nur loder auffibend, nach oben etwas jufammenhängend, bei übrigen regelmäßig, meift in 2 Reihen, jufammen 10, monadelphifch, bei Oxalis die freien Enden aud mit einem oder dem andern Bahne, bei andern Arten (g. B. Oxalis carnosa) in eine fefte Caule bis an's Ende verfchmolzen, und die Staub. beutel an deffen Rande figend (wie fpater bei Myrodiene), oder frei , die langern mit den Blumenblattern wechselnd und früher aufspringend, die 5 fürgern vor den Blumenblattern, bei Averrhoa Carambola diefe, vor den Blumenblat. tern, unfruchtbar. Bei Caesarea wechseln 5 Drufen mit den Blumenblattern und fteben bann noch hinter ben langern Staubfaben; Beutel 2fachrig, lange aufspringend, einwarts getehrt bei Balsamineae, bei diesen schon die jungen Knoopen auffpringend; bei Oxaleae meift durch Rudbeugung auswarts erfceinend; bei Rhizoboleae faft aufrecht und einwarts, 2fachrig, auswarts. gefehrt bei Caesarea, Ifachrig icheinend und nur mit undeutlicher Querfcheide. wand bei Helictereae, ebenso oder wirklich Ifachrig, auch schleifenartig bei Bombaceae genuinae. Blume beginnt 4blättrig bei Balsamineae, 2 untere find größer und haben langere Ragel, 2 obere find fleiner und haben einen fürgern Ragel, zwifchen diefen fehlt das fünfte. Bei allen übrigen find 5 Blumenblatter, entweder alle regelmäßig oder unregelmäßig (Helictereae), an der Bafis mit mäßigem Ragel verfeben, bei einigen auch an den Rägeln verwach. fen, in der Rnospe die gangen Blumenblatter jufammengerout. Relch bei den Balsamineae 4blättrig beginnend, 2 quergeftellte außerfte Relchblätter dectblatt. abnlich, 2 vertifal geftellte corollinifc, das untere gespornt, das obere mit dem Beftreben, in 2 fich ju theilen, dann blattrig oder glodenformig, Sfpaltig oder 5theitig, bei einigen 3. und 4theilig, Abichnitte meift aufliegend, bei einigen flap. pig. - Frucht: Sfachrige Rapfel oder Beere, A. mit Mittelfaule beginnend, B. C. fich wieder auflofend, bei Ungeria die Mittelfaule bleibend; bei Balsamineae die Klappen fleischig und fich spiralig elastisch einrollend, bei Oxalis an den Randern den fich durchzwängenden Gaamen ausweichend; bei übrigen bautig oder lederartig, bei den lettern auch wieder fleischig und verwachsen, dann ein inneres Sachergehaufe. Gaamen bei wenigen einzeln oder paarig in den gachern, meift 1 - 2reihig, A. a. Saamenhaut dunn , Gimeif O, Reimfing gerade, aufrecht, b. c. Gimeiß fleischig, fast hornartig, Reimling gefrummt, in lettern dann wieder gerade und aufrecht, bei Oxalis ift die Saamenhaut did, sicht fich vom reifen Saamen elaftisch ab und drangt fo diefelben durch die Rathe der Rapfel heraus. B. C. Ginveiß meift O; oder ift eine garte gerreibliche, im Leben ichleimige Gubfiang, Cotnledonen meift rungelig gerout ober gufam. mengefaltet, bei Rhizoboleae flein, auf befenderen abwarts gebogenen Stengel. den, deffen Burgelchen ungeheuer groß ift, bei Durio an der Spike vermach. fen, bei Cheirosteinon und Neesia endlich platt. — Gattung 7721 — 7760.

Dritte Ordnung. Idiocarpicae, Saulenfrüchtige. Die durch das in der vorigen Ordnung sichtbar gewordene Verschmelzen der Jächer entstandene Mittelfäule bietet in der gegenwärtigen den höchsten Thous der Fruchtform dar, und nur die Griffel sind bei den beginnenden Jamillen der beiden Reihen noch getrennt, bis im Verlauf das Pistin durch gänzliche Verschmelzung der Fruchtblätter das Ziel, die weibliche Einheit erzeicht hat.

A. Tiliiflorae, Lindenbluthler. Durchbildung von Piftin und Reich.

127. Jam. Caryophyllaceae, Rellengemächse. Rräuter, endlich Sträucher und Baumchen, Stengel knotig, meift fleif gabelaftig oder 3theilig, auch fletternd und windend (Cucubalus, Banisteria, Triopteris); 3meige und Blatter gegenüber, diefe fliellos mit icheidiger Bafis verwachsen, bei andern gestielt, bei wenigen quiriständig (Acanthophyllum, Banisteriae spec.) oder B. im Gegenfat : wechfelftandig , meift gangrandig oder fehr fein fagerandig, bei einigen auch lederartig, bei fehr wenigen buchtig oder handförmig (Banisteria), meift fahl oder einfach behaart, bei Malpighiaurens, macrophylla u. a. unterfeits glasartig zerbrechliche, ihrer Lange nach aufliegende, in der Mitte angewachsene (Robb, ic. pl. cult. t. XXXIII.), nach beiden Enden bin feinspisige Haare, Achselblättchen bei einigen Erytbroxyleae und Malpighieae einzeln oder paarweise in den Blattachseln. Bluthen zwitterlich, bei vielen heteromorph, fo daß bald die Blume und die Staubfaden lang und die Griffel turg, bald die Blume und Staubfaden turg und die Griffel lang find. Bluthen in den Blattachfeln einzeln oder an Zweigspigen einzeln, doldentraubig, rispig, bei Malpighieae auch doldig mit gelenkigen Blüthenftielen. - Piftill: Bruchtknoten einfach, frei, (nur bei Larbrea etwas eingewachsen), Gaamentrager mittelftandig, meift gang frei, oben bis nach der Befruchtung in Berbindung mit den 2-4 oder 3-5 Griffeln, welche langs innerfeits ftigmatisch und nach außen umgebogen find, fpis oder auch feulen- und topfformig. Staubgefaße meift 10, bei wenigen 3-5, auch 4-8, in 2 Reihen, an der Bafis etwas verwachsen (bei Labraea dem Relche etwas anhängend), bodenftandig, erfte Reihe deren Staubbeutel früher aufspringen, ift langer und wechselt bei Stellarinae mit den Blumenblattern, bei folgenden fleht fie ebenfo vor den Blumenblättern, bei Malpighieae fast immer fo, Beutel 2fachrig, aufliegend, bei einigen und fast allen B. C. aufrecht , langs aufspringend. Blume Sblattrig, bei wenigen 4blättrig oder O. Blumenblätter mit Ragel ausgebreitet (Sagineae etc.), oder die Rägel aufrecht und die Blume glociig (Leucodonium, Gypsophila, Tunica), oder die Platte fach ausgebreitet (Velezia, Dianthus, Silene, Cucubalus, Lychnis), diese gang oder gespalten, oder gegahnt und gefranft, bei einigen am Uebergange des Ragels in die Platte innerfeits mit einem Schuppenpaare (Drypis, Silene, Lychnis, Agrostemma, Erythroxylon), bei einigen Sileneae gegenseitig verwachfen (indem die Schippchen die amphigenetischen Stipularpaare fur die zweite Staubfadenreihe', die Blumenblatter die Stipularpaare für die erfte Staubfadenreihe find). Drufenpolfter fehlt, nur bei einigen find Driffenpaare neben der erften Staubfadenreihe, welche fich bei Sileneae jur coronula bilden. - Reld A. Sblattrig oder Stheilig, bei wenig

gen 46lättrig und 4theilig, bei Dianthene mehr oder weniger rohrig und Spaltig oder Sjähnig, Relchblätter und Abschnitte oder Bahne in der Knospe ziegel. ichichtig, nach dem Abblühen flehenbleibend und vertrodnend. B. C. Stheilig, Abschnitte meift ftumpf, außen (bei C.) meift mit großen Drüfenpaaren befett, in der Rnospe flappig, nach dem Mufblüben fteben bleibend. - Frucht: A. Rap. fel bei einigen (Silene) auf einem Stift (gynophorum) emporgehoben, bei den meiften figend, Ifachrig, bei einigen doch, fo wie bei B. und C. 3fachrig, bei wenigen an ber Bafis 4fachrig, bei Cucubalus beerenartig, Caamentrager nach der Befruchtung oben abgeriffen, daber eine freie Mittelfaule, meift vielfaamig, bei andern 3-2-1saamig, bei Möhringia (Ic. Fl. germ. t. CCXIV. CCXV.) fand ich muschelformige gefranfte oder gegabnte Baftlarichuppen, als Unhängfel einer Reimwarze, Rapfelmand an der Spige in 5-6-10 Bahnen auffpringend, bei andern 2-4 oder 3-5flappig. Saamen meift nierenformig, gefornelt, beschuppt oder glatt, auch planconver und mit fielformigem Ruden; Reimling ringformig um das große, mehlige Eiweiß herumgebogen, Mürzelchen nach dem Rabel gerichtet, bei Velezia, Dianthus und bei Erythroxyleae, deren Saame hangend und nach Bertummrung von 2 Rachern nur eingeln ift, findet fich der Reimling gerade. C. eine 3fachrige, faftige Steinfrucht, Saamen hangend und ohne Eiweiß, bei andern 3 Rufden oder ein 3fächriges (Byrsonyma), Reimling bei einigen noch gefrümmt, bei andern gerade, Cotyledonen faft blattartig. - Gattung 7761 - 7878.

128. Fam. Theaceae, Theaceen. Straucher und Baume, Breige und Blatter A. B. jum Theil gegenüber, bei menigen (3. B. Alzatea) quiriftandig. Sweiglein auch wohl 4 fantig (Evonymus), bei A. B. auch fletternd (Celastrus, Tralliana, Hippocratea), bei übrigen meift aufrecht und Zweige und Blatter wechselnd, lettere am Blattfliele eingelenft, bei vielen leberartig, meift . fagerandig, bei einigen auch durchicheinend punftirt, bei Cochlospermun hand. förmig gespalten, Uchfelblättchen bei einigen (Enonymi spec. Ochranthe). Bluthen zwitterlich, bei einigen polngamisch (Maytenus, Eurya), Bluthenfliele meift an ihrer Basis eingelenkt (bei Polycardia von 2 Seiten blattartig geftügelt, ber allgemeine Bluthenftiel fieht aus wie ein umgefehrt herzformiges Blatt und trägt die fast fitenden Bluthen auf der Rerbe), bei andern achfelftandig oder endftandig, einzeln oder mehrere beifammen, oder traubig, trug. boldig und rispig. - Piftill in ein fieischigdrufiges Polfter eingefentt, bei wenigen auch am Relde etwas anhängend, das Polfter bei A. platt, 4-5edig, B. ichuffelformig, C. fehlend. Fruchtknoten 3-4-5fachrig, Facher 1-Wfaamlich, Saamchen am Innenwintel der gacher befestigt, aufsteigend oder hangend, Griffel turg, mit 3-4- Stopfiger Rarbe oder 3-4-5fpaltig. Staubgefaße A. 4-5 unten breite furge Staubfaden auf dem Polfter oder an deffen Rande, 2fachrig, mit Steg, öffnen fich nach oben quer in ihrer Mitte (Evonymus) oder einwärts. B. 3 bei menigen 4-5-10, an ihrer breiten Bafis ftart unter fich, auch wohl mit dem Polffer verwachfen. Beutel jum Theil icheinbar Ifachrig. C. 12 - 00, an der Bafis etwas monadelphifch oder polnadelphifch, oder frei, Beutel bei einigen gestreckt und jugefpist (Ternstroemia). Blume 4-5-9-12blättrig (bei Alzatea 0) in der Knoepe umeinandergelegt, meift fteben bleibend, Blumenblättter didlich, meift mufchel. formig, mit breiter Bafis, mit (weniggabligen) Staubgefagen und Relch wech-

felnd, bei einigen (Ternstroemia, Eurya, Gordonia) auch an der Basis fast malvenartig verwachsen. Relch 4-5theilig, endlich 5-7blättrig, Theil. ftude, frumpf, in der Knospe ziegelartig, nach dem Abblüben ftebenbleibend. Brucht 3 - 4, endlich 5 - 7fachrige Rapfel, Scheidemande in der Mitte der Mappen, oder trodne Steinfrucht mit 1 - 2fachrigem Stein (Elaeodendron), oder lederartige, geschlossene Kapsel (Ternstroemia, Freziera) oder unregel. mäßig aufspringend (Ternstroemiae spec.) oder regelmäßig fachtheilig (Celastreae, Laplacea, Kielmeyera, Mahurea, Bonnetia), bei einigen die Bacher flügelfruchtartig jusammengedrückt (Ptelidium, Hippocratea) auch beerenartig (Tralliana, Anthodon, Salacia, Johnia), Saamentrager leiftenartig von der Mittelfaule aus, in die gacher eintretend, alfo mit den Scheidemanden wechselnd, bei Cochlospermum Ifachrig, Saamchen an 2 Seiten der unvolltommienen Scheidewande, oder bei einigen anfangs mand. ffändig, den Leiften der Mittelfaule gegenüber, dann fpater unter fich ihre Balften feitlich (amphigenetisch!) verschmelzend, wobei die Leisten der Uchfe wieder mit den 3 Saamentragern wechfeln und eine 6fachrige Frucht bilden (Beraufbildung aus dem mandfaamigen Buftande der Capparideae und Bixaceae). Saamen meift aufsteigend bei Calastrineae, meift hangend bei Ternstroemieae, doch fo wie bei Hippocrateae in beiden Gruppen auch das Gegentheil z. B. bei Bonnetia aufrecht. Saamenmantel (arillus) & B. bei Evouymus, Celastrus, Cochlospermum, oder derfelbe ift nur ichleimig: Tontelea, bei einigen die Schale fruftig: Ternstroemia, bei andern unten, oben oder feitlich geftügelt: Hippocratea, Laplacea, Kielmeyera, bei eini. gen Eiweiß fleischig 3. B. Calastrineae, Cochlospermum, Ternstroemia, bei andern im Gegensate (Hippocrateae) und gegen das Ende der Kamilie hin ift es verzehrt: Laplacea, Kielmeyera, Camellia. Keimling mit malzi. gem Birgelden, Cotyledonen planconver, rundlich, bei wenigen eine horizon. tale Saamenlage, quer und fast nierenformig (Thea), oder gestrecht und que sammengefrümmt (Ternstroemia, Cochlospermun) bei Freziera und bei allen übrigen ift der Reimling gerade, das Burgelden immer nach der Reim. grube gefehrt, der Reimling also im Saamen aufrecht. - 7879 - 7936.

129. Jam. Tiliaceae. Lindengewächfe. Wenige (tropifche) Rräuter. meift Straucher und Baume, Zweige und Blatter wechselnd, bei menigen gegenüber (Friesia, Dicera serrata, Aristotelia), Blätter meift herge oder eirund, fagerandig. Uchfelblättchen paarig, jung abfallend, bei Tilia Die Saamenblatter handformig, gerichlift. Bluthen zwitterlich, achfelftan. dig, einzeln oder mehrzählig, in gestielten Dolden (Sparmannia) oder Erugdolden, mit großem Dedblatt (Tilia), oder gefnäuelt (Triumfetta) traubig (Elaeocarpus) rispig (Liihea), endlich bei Dipterocarpeae meift endständig. - Piftill: Fruchtknoten figend, bei wenigen auf einem Stift (gynophorum) diefer auch wohl zum icheibenförmigen Politer ausgebreitet (Grewia, Colona, Diplophractum, Triumfetta), 3 - 5fächrig, bei wenigen 2 - 00fächrig. Saamden einzeln, paarig oder 00, von der 21chfe ausgebend, aufrecht oder hangend; Griffel einfach, Rarbe einfach, durch gurchen die Abtheilungen nach der gachergahl angedeutet, bei wenigen noch gespalten (Corchorus). Staub. gefäße meift 00, frei, bei B. bestimmtgablig, 15 - 20, alfo 3 - 4 mal fo viele als Blumenblatter, bei wenigen unter C. etwas jufammenhangend und

00; bei Sparmannia, Clappertonia und Brownlowia auch unfruchtbare Staubfaden ohne Beutel, Beutel 2fadrig, A. aufliegend, turg und nach innen auffpringend, bei B. geftredt und angewachsen, an der Spike mit 2 Löchern, C. ebenfo aber mit Langefpalten auffpringend. Blume Sblattrig, bei einigen Ablättrig, bei andern O, mit dem Relche wechselnd, bei einigen an der Bafis mit einer Drufe oder Schuppe, nur bei Elaeocarpeae um ein Drufenpolfter herumftebend, bei ihnen meift franfenartig gerichlist oder eingeschnitten, bei Unwefenheit eines Fruchtfnotentragers an deffen Bafis eingefügt, in der Knofpe umeinandergelegt bis jum Gedrehten (Dipterocarpeae), dann auch an ber Bafis zusammenhangend. Reld 4 - 5theilig oder blatterig, glodig oder radförmig, meift abfallend und bei vielen farbig, in der Knofpe flappig, bei C. glodig und ungleich Sipaltig, Abidnitte in der Knofpe übereinanderliegend, abfallend oder ftehenbleibend. Frucht lederartig oder faftig, durch Bertum. merung der übrigen Fruchtknotenfacher bei vielen Ifachrig, bei andern 2 - 3 - 5fachrig, Bacher 1 - 2 - mehrfaamig, auch Steinfrucht bei Elaeocarpeae, diese 1 - Sfachrig, Facher 2 - Obsaamig, bei Dipterocarpeae Ifach. ria, lederartig und nicht auffpringend oder Itlappia und vom fteben gebliebe. nen Relche umgeben. Saame A. B., Gimeiß fieifchig, Reimling aufrecht, gerade, Cothledonen fach, langlich, eilanzettlich, bei der Linde bergformig und eingeschnitten. C. Saame hangend, Gimeif O, Birgelchen nach oben, Cotyledonen ungleich und ichief aufeinanderliegend (Shorea, Vateria) auch rungelig gefaltet (Dryobalanops). - Gattung 7937 - 7982.

- B. Aurantiiflorae, Drangenblüthler. Beginnen wieder mit monadelphifden Staubgefäßen und bieten die lette Durchbildung Derfelben und der Carolle.
- 130. Fam. Hypericineae, Sartheugemachfe. Rrauter und Strau. cher, mit gegenüberftehender (Radiola), Cathartolinum prat. et virg.) oder quirlartiger (Linopsis quadrifolla, Hypericum, Coris, Brathys) oder mechfeln. der (Lini sp. et Chlaenaceae) Bergweigung und Beblätterung, im erften Ralle die Zweige meift 4fantig, im lettern flielrundlich, Blätter figend, bei wenigen gestielt (Macrolinum trigynum, aethiop. Hyper. spec. Vismieae, Chlaenaceae) gang und gangrandig, bei einigen feingefagt, bei den meiften nervig (Lineae, Hypericeae, Chlaenaceae) auch fiedernervig (Macrolin. trigyn. Androsaemum, Sarcolaena) bei vielen mit durchscheinenden Puntten oder Delbehältern (Adenolin. marginat. Hyper. perf.) bei Linopsis aethiopica die Mittelrippe der Blatter an der Bafis, fowie die Placentarrippen der Kapfelfacher behaart, 24ch felblättch en drufenartig bei Linopsis, Xantholinum, Macrolinum, abfauend bei Chaenaceae; auch die Stengel, Ameige, Relde, Blumenblatter und Staubfaden bei einigen mit ichwargen Delbehaltern in Form von Puntten oder Streifchen (vittulae Spach), auch die Relchblätter bei einigen (3. B. Cathartolin, tenuifolium, gallicum, corymbulosum, Hyperic. pulchrum, nummularium, Elodes, barbatun) mit geftielten Drufen gewinmert, menige filzig. Bluthen zwitterlich, endständig, aus Gabeltheilung der Zweiglein (Radiola, Hypericeae, Chlaenaceae) trugdoldig oder aus einseitigen Trauben trugdoldig (Lini et Hyper. spc.) bei einigen fast einzeln (Maorolin, trigymun, Hyper, Ascyron), bei

einigen die Bluthenftiele gusammengedrudt und fügelrandig (Linops. aethiop. Hyper. sp.) auch gelentig (Hyper. articulatum s. Eliaea, Chlaenaceae). Much hier tommt jene oft erwähnte (Labiat. Alperif, Cornicul. Coryophyll.) Beteromorphie vor. Piftill: Fruchtfnoten bei erfter Gattung 4fachrig beginnend, meift 5 - 10 - 00 endlich bestimmt 3fachrig, bei einigen durch Berfummerung der Scheidemande Ifachrig, Griffel bei erfter 4, bei folgenden 5-3-00 endlich gur Ginheit vollendet (3. B. Linum bologynum, Hyperica monogyna). Rarben fopf. oder feulenformig, auch teilformig und ausgeterbt (Tridesmis), oder linealifch. Staubgefaße A. 4 meift 5 vor den Relch. blattern, auch mit alternirenden Spuren von abermals 5 beutellofen, mong. delphisch. B. (10) in 3 - 5 Bundel verwachsen, deren Rägel (syunema) im lettern galle den Blumenblattern voranftehen, im erftern galle (bei 3 Bundeln) mit den Griffeln mechfeln oder auch, wie immer, hinter die Scheide. mande geftellt find; bei Elodea bestimmt triadelphifch, jedes Bundel 3mannig. Bei einigen ift der Ragel langer als der freie Theil der Staubfaden felbit (Tridesmis), bei andern find fie nur in Bundel geftellt fast ohne Bermachfung oder gang frei und gleichformig peripherifch, bei Chlaenaceae wiederholt fich der bestimmtgablige Buftand durch 10 Staubfaden bei Leptolaena und geht aus diefem in den monadelphisch Obgahligen über, wo dann bei Sarcolaena die Staubfaden auch den Blumenblattern anhangen. Die Beutel 2fach. rig, langs nach innen auffpringend, aufliegend, aufrecht oder etwas angewachsen. Blume beginnt 4blättrig (Radiola, Ascyrum) bei folgen. den 5 blättrig, endlich bei Sarcolaena bblättrig, in der Knofpe und nach dem Abblühen jufammengerout, bei einigen durch die Ragel etwas ausammenhängend (Xantholinum campanulatum, Chlaenaceae), bei anbern vertrodnend (meifte Hypericeae), bei einigen Vismieae an der Bafis innenfeits mit Grubchen oder Unhängfel, bei denfelben auch bnpogennische Drufen oder Schuppen, mit den Mageln der Staubfadenbundel wechselnd. Reld bei erfter Gattung 4blättrig, meift 5blättrig, fo das 2 außere Blattchen fleiner oder größer find, auch mobil alle an der Bafis verwachsen, fichenbleibend, bei einigen driifig gewimpert (Cathartolin, tenuifol. Hypericum pulchrum), bei Chlaenaceae bilden die beiden außern Reich. blattchen eine verwachsene Sille für 1 - 2 Bluthen, welche größer ift, als der fleine 3blättrige Relch. Frucht 4- 5flappige boppelfadrige bei B. meift 3flappige, fachrige auffpringende Rapfel, oder wie bei C. beeren: und ftein. fruchtartig (Androsaemeae, Vismieae), die Facher fpringen gang ab und lofen die Mittelfaule auf (Lineae, Drosantheae, Elodeinae, Tridesmeae) oder die Mittelfaule ift vollendet und bleibend (Androsaemeae, Brathydeae, Chlaenaceae). - Saamen hängend (Lineae, Haronga, Chlaenaceae), horizontal (Hypericeae) oder auffleigend (Psorospermum), in den Fächern einzeln (Lineae, Eliaea, Haronga, Chlaenaceae), oder mehrere bis ju 00, aufammengedrudt und glatt, meift punftirt oder fein marglid (Lineae, Vismieae, Chlaenaceae), oder länglich, auch gefrümmt (Hypericeae), auch geflügelt (Tridesmeae), Eiweiß bei Cathartolin, pratense (vgl. St. Hilaire) noch vorhanden, dunn und fleischig, bei Chlaenaceae ebenfalls fleischig und hornartig (Aub. P. Thouars). Reimling ölhaltig, grün (Lineae, Chlaenaceae), mit platten, vorn rundlichen, furgen und ftumpfen Burgelchen', ab. gefetten Cotpledonen, oder weißlich mit ichmalen und unabgefetten Cotpledo.

- nen (Hypericeae), das Würzelchen nach der Keimgrube gekehrt, bei Psorospermum gekrümmt, bei übrigen gerade. Gattung 7983 8019.
- 131. Fam. Guttiferae, Guttagemachfe. Straucher und Baume, Die beginnenden und einige B. fcmarogend und fletternd, mit A. wechselftandigen oder B. C. gegenüberftebenden Blättern , melde furgeftielt , leberartig , glang. end, gangrandig und gablreich fiedernervig, eingelentt und leicht abfallend find. Udsfelblättchen O. Blüthen zwitterlich, bei einigen zweis oder einhaus fig oder polygamifch (Clusia, Havetia, Mammea), achfels oder meift end. ftandig, einzeln oder in Trauben und Doldentrauben (nicht Mehren, falfchlich "epi"), bei Marcgravieae mit ausgehöhlten, fappenformigen Bracteen. -Piftill: Fruchtknoten 3 - 5 - bei andern 2-4-8-12fachrig, bei Calophyllum Ifachrig, Saamchen 00 an der Mittelfaule, bei einigen Gattungen unter B. C. in den Rachern einzeln oder wenige. Griffel febr furt oder fehl. end, Rarbe meift figend, fchild- oder fternformig oder ftrablig gefurcht. Staubgefäße 00 (bei wenigen 5 - 7 - 8), im erftern galle mit den Blumenblatter wechfelffandig, meift frei, bei einigen polnadelphifch, auch wohl ber Blume unten anhängend, Beutel 2fachrig, innerfeits langsauffpringend, angewachsen nur bei einigen (g. B. Havetia) an der Spige auffpringend. -Blume A. Sblättrig unten jufammenhangend oder haubenartig verwachfen, abfallend, lederartig, in der Knofpe umgelegt, bei Marcgravia in eine fegelformige Rappe verwachsen. B. C. 4 - 6 - 8 - 10blattrig, bei einigen g. B. Chrysopia, Moronobea, Gyrotroches, Platonia, auf fleischigem Polfter, mit den Relchblattern wechselnd, oder ihnen voranftehend in der Anospe um. einandergerout. Reld 2 - 4 - 6 - 7 blättrig oder theilig, lederartig ziegelftandig, meift farbig und ftehenbleibend. Frucht troden oder faftig, auffpringend oder gefchoffen bleibend, 1 - Wfadrig, Facher 1 - Obfaamig, bei A. viele fleine Saame im Brei, B. C. Saame meift mit Mantel, dunner Saa. menhaut, Gimeif O, Reimling gerade, Würzelchen flein, nach der Reimgrube gerichtet, bei andern umgefehrt; Cotyledonen groß und did und vermachfen. -Gattung 8020 - 8050.
- 132. Fam. Hesperideae, Drangengemachfe. Straucher und Baume, Breige und Blatter medfelffandig, meift lederartig und glangend. A. jufammengefett oder einfach, unpaarig oder paarig gefiedert, B. einfach und wechfelftandig, jung eingerout, auch ohne Uchfelblattchen. C. in allen Theilen " Drufen mit atherifchem Del befett, Blatter gefiedert, Bahlig, einfach, aber auch dann der Blattstiel eingelenft, Blatter von jenen Deldrufen wie ichon Flindersia, durchscheinend punktirt, ohne Uchselblättchen, bei einigen nur Uchfeldornen. Bluthen zwitterlich achfel- odor endständig, einzeln, meift in Bufcheln, Trauben, Doldentrauben, Trugdolden (Humirieae), Rifpen. Di. ft ill: Fruchtfnoten 2-5-10-15-20 fächrig, Fächer 1-2-4-00faamlid, die vielzähligen (Swietenieae) 2reihig; Griffel einfach, turg oder maßig lang; Rarben fternformig oder halbluglich und fopfig vereint. Staub. gefaße A. 8 - 10, (5 - 6 bei wenigen) auf einem aus den Staubfaden verwachsenen Enlinder, deffen Rand geferbt oder gegahnt ift, Beutel einwarts angefest, aufrecht, 2fachrig langsauffpringend, der Enlinder auch bei einigen nach oben in Staubfaden gertheilt. B. 10 - 20 - 00 Staubbeutel, beren fleischiger Steg fich über bie Beutel binaus in eine Spife fortfett. C.

8 - 10 - 20 - 60 (bei Limoniae sp. nur 5.), Die wenigguhligen mit ben Blumenblattern wechfelnd, leicht jufammenhangend oder frei. Blume regel. mäßig, 5blättrig (3 - 4 - 6 - Sblätterig bei menigen), A. a. b. flappig. c. B. C. Blumenblätter mit den Randern umgelegt, am Rande eines Drufenpolftere eingefügt, diefes ring. oder tellerformig, bei Cedrela anftatt beffen 5 Drufen, Blumenblatter meift figend, bei einigen etwas zusammenhangend, bei Switenia und Soymida aus einem furgen Ragel entspringend. Relch noch 3 - 4 - 5theilig, bei den lettern vollendet glodig oder fchluffelformig 3 -5- jahnig und fiehenbleibend. Frucht: A. a. b. Steinfrucht, Beere, Rapfel, ihre Rlappen mit Scheidewanden in der Mitte, 1 - 2 (wenigen 4) Sagmen in jedem Sache, Reimling vertehrt, bei einigen mit dunnem Eimeiß, bei Cedreleae Rapfel, deren Rlappen an den Scheidewänden fich ablofen, gacher 2reihig Objaamlich, flach, unterwärts (Cedrela) oder oberwärts (Chloroxylon, Swietenia, Flindersia) die Saamen geftügelt, Saamenftrang durch den Blügel hindurchlaufend, Eiweiß dunn, Reimling verkehrt (als Wiederhol. ung voriger bei Cedrela), oder quer und ohne Eimeif (Flindersia) oder aufrecht (Swietenia), Cotyledonen blattartig. B. Sfachrige Steinfrucht, Saamen. schaale häutig, Eiweiß steischig, Reimling gerade, Würzelchen nach oben. C. Drangenfrucht, eine vielfächrige Beere mit drufig punttirter Rinde überzogen, Die Bacher mit faftigem Bleifche erfüllt, Caamen hangend oder auffleigend. Eiweiß (), Reimling (in einigen Saamen mehrere) gerade, aufrecht, Cotnledonen fleischig, planconver, Bürgelchen zwischen einer Bafilarterbe der Cotnledo. nen eingefenft. - Gattung 8051 - 8113.

Schlußwort.

Dieses naturliche Pfangenspftem unterscheibet fich von allen bisher in Vorschlag gebrachten Systemen in folgens ben Punkten:

I. 3m Pringip.

Der Grundsatz bes Systemes entwickelt sich aus der Borsfrage: "was ist Natur?" — "was ist der Natur wessentlich?" — also "was ist natürlich? — und lebt in der Neberzeugung, daß man auch eine Anschauung von der Nastur, nur dann eine natürliche nennen kann, wenn sie dem, was der Natur wesentlich ist, willig und treulich folgt und so ihr wirklich entspricht. Das Werden (nasci) ist das Wessen der Natur (natura!), es könnte daher auch keine Anschauung vom Pflanzenreiche eine natürliche genannt werden, wenn sie nicht diesem Wesentlichen der Natur, diesem Werse den und periodischen Entfalten, ohne Ausnahme folgte.

Anmerkung. Auf Selbstäuschung beruht bie gewöhnliche Anssicht baß bas natürliche Spsiem sich burch Uebereinstimm= ung möglichst aller seiner Characteren unterscheibe, bas

ware aber noch nicht bie Bedeutung von Natur, und bie Unordnung ber Claffen und Familien könnte bann immer fünftlich ausfallen, wie bas bei ben gewöhnlichen, foge= nannten naturlichen Syftemen wirklich ber Fall ift. Jene falsche Unficht murbe bie Mutter ber Berftuckelung ber na= turlichsten Familien, wie folche Jussieu trefflich geschaffen hatte. Das Sustem fann aber nur bann naturlich genannt werden, wenn bie Gattungen in ben Familien und bie Familien in ben Claffen so gestellt find, bag man ein Fortschreiten in ber Entwickelung ber Charactere vom Riebern zum Sobern erkennt, nur baburch fann es nas turliche Bedeutung gewinnen. Wer g. B. nicht bie blumenlose, frautartige Alchemilla als beginnendes Glied ber Rosaceen=Familie, niedriger stellt als bie aus ihr durch Gegenfate in ber Fruchtbilbung fich vermittelnden Potentilleen und biese niedriger als bie zum höchsten Abschluß gelangenden eigentlichen Ro= fen und Bomaceen, nicht bas noch mit rohrig=ver= wachsener Carolle versebene und anstatt bes legumen nur einen Schlauch vorbilbenbe Trifolium, niebriger als bie übrigen, die freie Corolla papilionacea und bas legumen ober lomentum entwickelnben fch metterling 3: bluthigen Bewächse, nicht Chrysosplenium niebriger als die übrigen Saxifrageen u. f. w., ber wird wohl nicht leicht nachweisen können - bag er ber Matur gefolgt fei! -

II. In der Ausführung.

Durch die Beantwortung ber Borfrage, wird die Aufgabe für eine natürliche Anschauung von der Natur — bas heißt ja wohl natürliches System? — barin bedingt und begründet, daß sie das Psanzenreich in seiner Gesammtheit übers

blicken foll, wie sich basselbe in seinen typischen Formen entsaltet, analog der einzelnen höher organisch vollendeten Pflanze. Iede Classe führt die werdende Gesammtpslanze um ein Lebenssstadium in ihrer Entsaltung weiter, jede Ordnung und Reihe folgt organischen Berhältnissen in der vorschreitenden Entwickelsung — welche Berhältnissen in cht ideell und unnachweisdar sind, wie z. B. in andern Systemen: "Zeller, Aberer, Droßler" — sondern ossen vorliegen und jedermann in die Augen fallend, mit Händen gegriffen werden können, wenn man nur sonst die Pflanzen kennt um die sich's handelt und die Natur selbst ansehen will.

III. In den Resultaten.

Durch das gleichmäßige Fortschreiten in Structur, Gesstaltung und Leben. Ebenso wie aus dem allgemeinen, entwicklungsfähigen, gallertartig zellenlosen Massenstoffe die Bellsbildung hervorgeht, wie nach deren Bollendung erst der Grünsstoff (Phytochlor) als wesentliches Urgebilde der Pflanze sichtbar wird und das Auftreten der Knospung vermittelt, so schreiten auch die Formen aus der einfachen Kugelgestaltung beginnend weiter fort, zur mannigfaltigen fernern Entwickelung; auch die äußerlich sichtbaren Organe vermehren und befreien sich von ansfänglicher Berschmelzung, auf der Stufe ihrer Bollendung, und aus dem abhängigen parasitischen Leben entfaltet sich sinsenweise die vegetabilische, selbsiständige Freiheit.

Mir ift noch kein Pflanzenspfiem bekannt geworden, in welschem in ben Classen und Familien auch das Fortschreiten vom krautartigen Beginnen zur strauch: und baumarstigen Bollendung, oder das Auftreten in der Nähe der Bole oder an den Grenzen des ewigen Schnees, und das Fortschreiten zum Süden hin und zum Aesquator, befolgt ware, ebensowenig ein solches in welchem das

Ausgehen von indifferenten Stoffen zu ben eis genthümlich wirksamen, endlich zu ben ätherischen Delen, mit allen übrigen Berhältnissen ber Entwickelung, harmonirend so beutlich hervorträte.

Wieberholte freundliche Aufforderungen: die Anschauung von der Pflanzenwelt, die ich zu geben versuchte, mit Gründen und durch Vergleichung mit andern Systemen zu wiederlegen, und das natürliche Prinzip anderer Systeme nachzuweisen, sind nicht besantwortet worden, dagegen sehe ich die Grundsätze und Gliederung meines Systems in die besten Jandbücher unserer Zeit aufsgenommen und freue mich, daß die gelehrten Verfasser derselzben, die deutschen Prinzipien, von denen ich ausgieng, — obwohl sie deutsche sind — doch so treu und unpartheissch erstäßten.



i

Classis I.

Wilze.

Ordo I.

CONIOMYCETES. Reimpilze.

I. Fam. PRAEFORMATIVI.

Urpilze.

- 1. Mycomater Fr.
- 3. Strumella Fr.

2. Spilocoea Fr.

II. Fam.

UREDINET AD. BRNGN. Brandpilge.

A. genuini.

- 4. Protomyces Ung.
- 5. Uredo P.

 - Albugo P.
 Uredo (Rubigo) P.
 Nigredo P.
 Ustilago Lk.
- 6. Physoderma Wallr.
- 7. Coniosporium Lk.
- 8. Coniothecium Corda.
- 9. Coccularia Corda.
- 10. Aecidium P.

- 11. Cronartium Kze.
- 12. Roestelia Rebt. - liberi -
- 13. Achitonium Kze.
- 14. Cylindrosporium Grev.
- 15. Echinobotryum Corda.

B. Phragmidiacei COBDA.

- 16. Puccinia P.
 - 1. Bullaria DeC. 2. Puccinia P.

17. Didymosporium N. v. E.

18. Triphragmium Lk.

19. Dicoccum Corda.

20. Fusoma Corda.

21. Selenosporium Corda.

22. Podisoma Lk.

23. Gymnosporangium Hedw.

24. Sporidesmium Lk.

25. Coryneum N.v.E.

26. Phragmidium Lk.

27. Dictyosporium Corda.

28. Hymenopodium Corda.

29. Seiridium N.v. E.

30. Pestalotia Notaris.

31. Exosporium Lk.

32. Corynodesmium Waltr.

33? Entomyclium Wallr.

34? Chaetosporium Corda.

C. Torulacei Corda.

35. Tetracolium Kze.

36. Speira Corda.

37. Torula P.

Chalara Corda.
 Torula P.

38. Helicomyces Lk.

39. Gyrocerus Corda.

40. Septonema Corda.

41. Alternaria N. v. E.

42. Conoplea P. 43. Bispora Corda.

44. Trimmatostroma Corda.

45. Phragmotrichum Kze.

III. Fam.

TURERCULARII FR. Warzenpilze.

A. Transitorii RCHB.

46. Apotemnoum Corda.

B. Stilbosporei Fr.

47. Myxosporium Lk.

48. Nemaspora P.

Nemaspora P.
 Libertella Desm.
 Coitophyces Corda.

49. Fusidium Lk.

50. Septoria Fr. 51. Blennoria Fr.

52. Hypodermium Lk.

53. Melanconium Lk.

54. Trichoconium Corda.

55. Steganosporium (Corda) Rchb. *)

56. Dapsilosporium Corda.

57. Gymnosporium Corda.

58. Stilbospora P.

59. Sciniatosporium Corda.

60. Cryptosporium Kze. 61. Sporocadus Corda.

C. Tubercularini Fr.

62. Schizoderma Kze.

63. Myrothecium Tode.

64. Hymenula Fr.

65. Fusarium Lk.

^{*)} Stegonosporium mus in Stegano- oder Stegeo-sporium verwandelt werden: 557avos, n, ov und so 55705, 805.

- 66. Dacryomyces N. v. E.
- 67. Tubercularia Tode.
- 68. Chaetostroma Corda.
- 69. Periola Fr.
- 70. Selenocarpium Corda.
- 71. Ditiola Fr.
- 72. Chroostroma Corda.

- 73. Melanostroma Corda,
- 74. Phymatostroma Corda.
- 75. Gliostroma Corda.
- 76. Stromateria Corda.
- 77. Crocysporium Corda.
- 78. Epicoccum Lk.

Ordo II.

HYPHOMYCETES.

Fadenpilze.

IV. Fam.

BYSSACEI N. v. E. Wroderpilze.

- A. Meteorici (mycelia fungorum?) Вснв.
- 79. Lanosa Fr.
- 80. Hypha P.
- 81. Mycoderma P.
- B. Destructorii RCHB.
- 82. Mycinema Fr.
 - 1. Ozonium Lk.
 - Fibrillaria P.
 Alytosporium Lk.
- 83. Tophora L.

- 84. Byssus Lk.
- 85. Rhacodium (Lk.) Endl.
- ?86, Dichonema N.v.E. jun.
- 87. Rhizomorpha Rth.

C. Phylleriacei Fa.

- 88. Taphrina Fr.
- 89. Erineum P.
- 90. Phyllerium Fr.
- 91. Septotrichum Corda.

V. Fam.

MUCEDINEI FR. Faserpilze.

- A. Sepedoniei Fr.
- 92. Sporisorium Ehrnb.
- 93. Dendrina Fr.
- 94. Aleurisma Lk.
- 95. Miainomyces Corda.
- 96. Chromelosporium Corda.
- 97. Epochnium Lk.
- 98. Collarium Lk.
- 99, Coccotrichum Lk.

1

4 I. Fungl. II. Hyphomycetes. V. Mucedinei.

100. Tuburcinia Fr.

101. Mycogone Lk.

102. Sepedonium Lk.

103. Asterophora Dilm.

104. Menispora P.

105. Chaetopsis Grev.

106. Psilonia Fr.

107. Colletotrichum Corda.

108. Campsotrichum Ehrnb.

109. Ceratocladium Cordu.

110. Aseimotrichum Corda.

111. Halysium Corda.

112. Chloridium Lk.

113. Coclosporium Lk.

114. Tricholeconium Corda.

115. Gonatosporum Corda.

116. Trichostroma Cordu.

117. Sporodum Corda.

118. Streptothrix Corda.

B. **Sporotrichei** (— acei) Corda.

119. Capillaria Lk.

120. Myxonema Corda.

121. Colletosporium Lk.

122. Chrysosporium Corda.

123. Plecotrichum Corda.

124. Geotrichum Lk.

125. Nematogonium Desmaz.

126. Sporotrichum Lk.

127. Byssocladium Lk.

128. Fusisporium Lk.

129. Zygodesmus Corda.

130. Amphiblistrium Corda.

131. Acremonium Lk.

132. Monotospora Corda. —
Bactridiacci Corda. —

133. Bactridium Kze.

134. Trichothecium Lk.

135. Anodotrichum Corda.

136. Acrotrichum Corda.

137. Cladotrichum Corda.

138. Myxocladium Corda.

139. Soredospora Corda.

140. Blastotrichum Corda.

C. Mucedinei genuini.

a. Aspergillini Conda.

141. Sporendonema
Desmaz.

142. Oidium Lk.

143. Acrothamnium N.v.E.

144. Doratomyces Corda.

145. Ceratophorum Corda.

146. Peronospora Corda.

147. Stachylidium Lk.

148. Diplosporium Lk.

149, Stachyobotrys Corda.

150. Botryosporium Corda.

151. Rhodocephalus Lk.

152. Monilia Hill.

153. Penicillium Lk.

154. Briarea Corda.

155. Stysanus Corda.

156. Coremium Lk.

157. Stemphylium Wallr.

158. Aspergillus Mich.

b. Dendryphici(-acci) Corpa.

159. Dactylium N. v. E.

160. Cladobotryum N. v. E.

161. Dendryphium Wallr.

c. Polyactidei Corda.

162. Botrytis Lk.

1. Sporocephalum Cheval.

Haplaria Lk.
 Spicularia Lk.

163. Polyactis Lk.

164. Agrostalagmus Corda.

165. Verticillium N. v. E.

166. Sceptromyces Corda.

167. Haplotrichum Lk.

168. Acladium N. v. E.

169. Rhopalomyces Cordu.

170.CephalosporiumCorda.

171. Aemosporium Corda.

172. Clonostachys Corda.

173. Corethropsis Corda.

174. Gonatobotrys Corda.

175. Arthrobotrys Corda.

176. Gonatorhodum Corda.

VI. Fam.

MUCORINI FR. Schimmelpilge.

A. Dematici Fa.

177. Gliotrichum Eschw.

178. Camptoum Lk.

179. Scolecotrichum Kze.

180. Gonosporium Lk.

181. Arthrinium Lk.

182. Sporophloeum Lk.

183. Macrosporium Fr.

184. Dematium (P.) Fr.

185. Ospriosporium Corda.

186. Coccosporium Corda.

187. Actinocladium Ehrnb.

188. Gonytrichum N.v. E.

189. Memnonium Corda.

190. Melanotrichum Corda.

191. Myxotrichum Kze.

192. Mystrosporium Corda.

193. Septosporium Corda.

194. Macroon Corda.

195. Mydonosporium Corda.

196. Balanium Wallr.

197. Gongylocladium Wallr.

198. Spondylocladium Mart.

lpilze. 199. Oedemium *Lk*.

200. Helminthosporium Lk.

201. Cladosporium Lk.

202. Azosma Corda.

203. Mydonotrichum Corda.

204. Polythrincium Kze.

205. Trichaegum Corda.

206. Coccosporium Corda. 207. Helicoma Corda.

208. Helicosporium N.v.E.

209. Triposporium Corda.

210. Amphitrichum N. v. E.

211. Cephalotrichum Lk.

212. Brachycladium Corda.

B. Mucorini genuini. a. Stilbei Corda.

213. Periconia P.

214. Graphium Corda.

215. Stilbum Tode.

216. Sporocybe Fr.

217. Ciliciopodium Corda.

218. Gliocladium Cordu.

b. Cephalotrichei N. v. E.

219. Ceratium Alb. Schtz.

220. Epichysium Tode.

6 I. Fungi. II. Hyphomycetes, VI. Mucorini.

221. Dacrina Fr.

222. Scorias Fr.

223. Peribotryon Fr.

224. Anthina Fr.

225. Cephalotrichum Lk.

226. Isaria P.

c. Mucoroidei Corda.

227. Sporidinia Lk.

228. Ascophora Tode.

229. Hydrophora Tode.

230. Rhizopus Ehrnb.

231. Mucor Mich.

232. Clisosporium Fr.

233. Eurotium Lk.

234. Melidium Eschw.

235. Azygites Fr.

236. Syzygites Ehrnb.

237. Aërophyton Eschw.

238. Cephaleuros Kze.

239. Thamnidium Lk.

240. Thelactis Mart.

241. Didymocrater Mart.

242. Diamphora Mart.

243. Crateromyces Corda.

244. Phycomyces Kze.

245. Hemicyphe Corda.

246. Caulogaster Corda.

247. Calyssosporium Corda.

C. Pilobolei Corda.

248. Chordostylium Tode.

249. Pilobolus Tode.

Ordo III.

DERMATOMYCETES. Süllpilze.

VII. Fam.

SPHAERIACEI.

Schlauchlinge.

A. Xylomacei Fr.

a. Xylomacei genuini.

250. Depazea Fr.

251. Asteroma DeC.

252. Ectostroma Fr.

253. Xyloma P.

b. Leptostromatei.

254. Leptothyrium Kze.

255. Leptostroma Fr.

256, Bryocladium Kże.

257. Actinothyrium Kze.

258. Endotrichum Corda.

259. Labrella Fr.

260. Prosthemium Kze.

261. Sphincterina Fr.

262. Sphinctosporium Kze.

c. Cytisporei FR.

263. Phoma Fr.

264. Sacidium N. v. E. jun.

C. Sphaeriacei ge-

nuini.

a. Dothidei.

286. Acrospora Fr.

2. Hypomyce Fr.

3. Hypocrea Fr.

4. Cordyceps Fr.

VIII. Fam. LYCOPERDACEI BRNGN. Streulinge.

A.	Sclerotiacei	FR.
----	--------------	-----

a. Apiosporei Fr.

302. Illosporium Mart.

303. Solenococcum Fr.

304. Coniosporium Lk.

305. Apiosporium Kze. 306. Chaetomium Kze.

307. Collacystis Kze.

308. Podostrombium Kze.

b. Perisporii Fr.

309. Perisporium Fr.

310. Erysibe Rebent.

Erysibe Rbt.
 Podosphaeria Kze.
 Alphitomorpha Wallr.

311. Lasiobotrys Kze.

312. Pleuropyxis Corda.

313. Pisomyxa Corda.

314. Myxothecium Kze. 315. Antennataria Rchb.*)

b. Sclerotiacei genuini.

a. Spermaediei s. spurii.

316. Spermoedia Fr. b. Sclerotiei Fr.

317. Sclerotium Tode.

1. Pompholyx Endl. 2. Phlyctene Endl.

Goccopleum Ehrnb.
 Spermomorphia Lk.

5. Sarcidium Corda. 6. Sclerotium Tode.

318. Dryophilum Schwtz,

319. Acrosporium Tode.

320. Periola Fr.

321. Acinula Fr.

c. Rhizoctonei.

322. Chaetocypha Corda.

323. Anixia Fr.

324. Mylitta Fr.

325. Rhizoctonia DeC.
1. Bryochisium Lk.
2. Thanatophytum N. v. E.

326. Pachyma Fr.

c. Tuberacei FR.

a. Tuberei VITTAD.

327. Endogone Lk. 328. Polygaster Fr.

329. Picoa Vittad.

330. Rhizopogon Fr.

331. Choiromyces Vittad.

332. Tuber Mich.

233, Balsamia Vittad.

334. Genea Vittad.

335. Sphaerozosma Corda.

b. Hymenogasteres Vittad.

336. Hydnangium Wallr.

337. Hymenangium Klotzsch.

338. Hymenogaster Vittad.

339. Sphaerosoma

Klotzsch.

^{*)} Antennaria Lk. — Die ältere Gattung Antennaria Gärtn. ist neuerlich wieder aufgenommen worden, der Name jener mufste defshalb abgeändert werden, ich nannte sie im Conspectus: Antennularia, aber auch dieser Name gehört schon einer Thiergattung bei Lamark.

I.Fungi. III.Dermatomycetes. VIII.Lycoperdacei. 9

340. Octaviana Corda.	3. Astylon Endl.
341. Gautiera Vittad.	4. Physarum P.
	364. Didymium Schrad.
B. Trichomycetes.	1. Acioniscium Endl. 2. Didymium Schrd.
a. Myxogasteres.	3. Pseudocormos Endl. 4. Cionium Ditm.
a. Aethalini.	365. Diderma P.
342. Spumaria P.	1. Diderina P.
343. Ptychogaster Corda.	2. Eustylis <i>Endl.</i> 3. Leocarpus <i>Lk.</i>
344. Aethalium Lk.	4. Leangium Zk.
345. Enteridium Ehrnb.	D. b. Trichodermacei.
346. Strongylium Ditm.	a. Aegeritei.
347. Diphtherium Ehrnb.	
348. Lignidium Lk.	366. Amphisporium Lk.
349. Reticularia Bull.	367. Aegerita P.
350. Lycogala Mich.	368. Dichosporium N.v. E.
b. Trichiacei Fr.	369. Halterophora Endl.
351. Arcyria Hill.	b. Trichodermei.
1. Arcyria Hill.	370. Myrothecium Tode.
2. Clathroides Mich.	371. Asterothecium Wallr.
352. Trichia Hall.	372. Cylichnium Wallr.
2. Hemiarcyria Fr.	372. Cylichnium Wallr. 373. Trichoderma P.
353. Triptotrichia Corda.	374. Hyphelia Fr.
354. Perichaena Fr.	375. Ostracoderma Fr.
355. Licea Schrad.	
1. Phelonitis Chev 2. Licea Schrad.	c. Onygenei.
3. Tubulina P.	376. Instituale Fr.
356. Cirrolus Mart.	377. Onygena <i>P</i> .
357. Cribraria Schrad.	378. Asterophora Ditm.
358. Dictydium Schrad.	379. Pilacre Fr.
359. Stemonitis Gled.	380. Spadonia Fr.
 Stemonitis Gled. Embolium Endl. 	a Trichametones Es
3. Clathroidastrum Mich.	c. Trichogasteres Fa.
360. Diachea Fr.	
361. Enerthenema Bowm.	381. Cenococcum Moug.Fr.
c. Physarei Fr.	382. Mitremyces N. v. E.
362. Craterium Trentep.	b. Podaxidei Fr.
1. Apoma Endl.	383. Podaxon Fr.
2. Sphaerocarpa Schum, 3. Craterium Trentep.	 Podaxon Fr. Catachyon Ehrnb.
363. Physarum P.	
Angiodium Gass	004. Caulogiossum Pr.
1. Angiodium Grev. 2. Eumorpha Endl.	384. Cauloglossum Fr. 385. Cycloderma Klotzsch.

10 I. Fungi. III. Dermatomycetes. VIII. Lycoperdacei.

c. Sclerodermei FR.

386. Ceratogaster Corda.

387. Elaphomyces N. v. E.

388. Melanogaster Corda.

389. Hyperrhiza Bosc.

390. Ciliciocarpus Corda.

391. Polysaccum DeC.

392. Scleroderma P.

393. Pompholyx Corda.

394. Phlyctospora Corda.

d. Lycoperdei FR.

395. Tulostoma P.

396. Lycoperdon T.

397. Bovista Fr.

398. Diploderma Lk.

399. Secotium Kze.

400. Geaster Mich.

1. Myriostoma Desv. 2. Plecostoma Desv.

3. Geaster Mich.

4. Odontostoma Endl. 5. Actinodermium N. v. E.

C. Angiogasteres Fr.

a. Carpobolei Fr. 401. Sphaerobolus Tode. 402. Thelebolus Tode.

403. Atractobolus Tode.

b. Nidulariacei Fa.

404. Gassicourtia Feé.

405, Polyangium Lk.

406. Myriococcum Fr.

407. Arachnion Schwtz.

408. Nidularia Bull.

409. Cyathus Hall.

c. Phalloidei FR,

410. Clathrus Mich.

1. Clethria P. Br.

2. Coleus Cavol. 3. Laternea Turp.

411. Lysurus Fr.

412. Ascroë LaB.

413. Phallus Mich.

1. Cynophallus Fr. 2. Simblum Kl.

3. Leiophallus Fr.

4. Ityphallus Fr. 5. Phallus Mich.

IX. Fam.

HYMENINI FR. Sutvilze.

A. Tremellini Fr. a. Tremellei RCHB.

414. Hymenula Fr.

415. Pyronema Carus.

416. Agyrium Fr.

417. Pyrenium Tode.

418. Dacrymyces N. v. E.

419. Naematelia Fr.

420. Tremella Dill.

1. Phyllopta Fr.-

Coryne Fr.
 Cerebrina Fr.

4. Tremella Dill.

421. Hyperomyxa Corda.

b. Exidiei RCHB.

422. Exidia Fr.

1. Spicularia Chev.

2. Exidia Fr.

423. Lemalis Fr.

424. Hirneola Fr.

с. Helotiei Reнв.

425. Laschia Fr.

426. Helotium Tode.

B. Morchellini.

a. Clavariei Fr.

a. genuini.

427. Pterula Fr.

428. Pistillaria Fr.

429. Calocera Fr.

-430. Clavaria Vaill.

Ramaria Holmsk,
 Syncoryne Fr.
 Clavaria Vaill.

b. Mitrulini FR.

431. Scleromitra Corda.

432. Crinula Fr.

433. Geoglossum P.

434. Mitrula Fr.

Spatulea Fr.
 Heyderia Fr.

3. Mitrula Fr.

с. Sparassidei/Rcнв.

435. Sparassis Fr.

436. Martella Scop.

b. Helvellacei Fr.

Solonia D

437. Solenia *P*.

438. Propolis Fr.

439. Stictis P.

Xylographa Fr.
 Stictis P.

3. Corticia Fr.

440. Cryptodiscus Corda.

441. Mellitiosporium Corda.

b. Claviculares FR,

442. Ditiola Fr.

443. Volutella Tode.

444. Sarea Fr.

445. Vibrissea Fr.

c. Pezizei.

446. Bulgaria Fr.

447. Ascobolus P.

~448. Peziza Dill.

1. Phiala Fr. . a. Patella Fr.

b. Mollisia Fr.
a. Ceracella Fr.
b. Cathurgia.

6. Cathurgia.
 c. Rhopalum.

c. Calyculus.
a. Helotioides.
b. Buccinoides.

d. Hymenoscyphus N.v. E.

a. Volutellaria.b. Cupula.c. Ciboriun.

Lachnum Retz.
 a. Fibrina Fr.
 b. Tapezia Pers.

c. Dasyscyphus Fr. d. Sarcoscyphus Fr.

3. Aleuria Fr.
a. Encoelia Fr.

b. Humaria Fr.c. Geopyxis Pers.

a. Catinus.
b. Cacabus.

d. Helvellopsis.

a. Crucibulum.

b. Cochlidium.

6. Cochlidium. c. Acetabularium.

449. Rhizina Fr.

c. Morchellini genuini RCHB.

450. Leotia Hill.

a. Hygromitra F_r . b. Cucullaria F_r .

451. Verpa Sw.

452. Helvella *L*.

a. Omphalomitra. b. Mitra Fr.

453. Morchella Dill.

C, Agaricini Rchb.

a. Hydnei.

454. Hypochnus Fr.

455. Cyphella Fr.

456. Guepinia Fr.

457. Corticium (Pers.) Fr.

a. Leiostroma.

b. Himantia. c. Apodum.

458. Midotis Fr.

459. Cora Fr.

12 I. FUNGI. III. DERMATOMYCETES. IX. Hymenini,

12 1.1 UNGI: III. DERMAI	omiceles. 1A. Hymenini,
460. Auricularia Fr.	487. Xerotus Fr.
461. Stereum Pers.	488. Panus Fr.
462. Thelephora Ehrh.	489. Lentinus Fr.
463, Craterella P.	490. Marasmius Fr.
464. Kneiffia Fr.	491. Nyctalis Fr.
465. Odontia Fr.	492. Stylobates Fr.
466. Grandinia Fr.	493. Cantharellus Adans.
467. Phlebia Fr.	494. Lactarius Fries.
468. Radulum Fr.	1. Lateripes Fr.
469. Gyrolophium Kze.	 Russularis Fr. Dapetes Fr.
470. Irpex Fr.	4. Piperites $F_{r_{\bullet}}$
471. Sistotrema Fr.	495. Hygrophorus F_r . 1. Hygrocybe F_r .
472. Hericium Fr.	2. Camarophyllus Fr.
473. Hydnum L.	3. Limacium Fr.
474, Fistulina Bull.	496. Gomphidius Fr. 497. Ruthea Opatowski.
	1. Tapinia Fr.
b. Polyporei Fr.	2. Lepista Fr.
475. Porothelium Fr.	498. Cortinarius Fr. 1. Hygrocybia R.
476. Merulius Hall.	2. Telamonia Fr.
477. Favolus <i>Fr</i> .	3. Desmocybe Fr. 4. Inoloma Fr.
478. Hexagona Pollin.	5. Myxacium <i>Fr.</i> 6. Phlegmacium <i>Fr.</i>
479. Cyclomyces Kze.	499. Bolbitius Fr.
480. Daedalea Pers.	500. Coprinus Fr.
481. Trametes Fr.	501. Montagnites Fr.
482. Polyporus Fr.	502. Agaricus L.
1. Polysticta Fr.	1. Coprinarius Fr.
 Poria Hill. Agaricon Adans. 	a. Psathyrella <i>Fr.</i> b. Panaeolius <i>Fr.</i>
4. Cladoporus Pers.	2. Pratella Pers.
5. Microporus P. B. 6. Platyporus Pers.	a. Psathyra <i>Fr.</i> b. Psilocybe <i>Fr.</i>
7. Scenation Atotzsch.	c. Hypholoma F_r . 3. Derminus F_r .
483. Boletus Dill. 1. Ochrosporus Fr.	a. Crepidotus Fr.
2. Amaurosporus Kchb.	b. Galera <i>Fr.</i> c. Naucoria <i>Fr</i> .
3. Hyporhodius Fr. 4. Leucoconius R.	d. Flammella R. e. Hebeloma Fr.
	e. Hebeloma Fr. f. Pholiota Fr.
c. Agaricini genuini.	4. Hyporrhodius Fr. a. Eccilia Fr.
	b. Nolanea Fr. c. Leptonia Fr.
484. Lenzites Fr.	d. Clitophilus F_r .
485. Schizophyllum Fr.	e. Entoloma Fr. 5. Pluteus Fr.
486. Trogia Fr.	a. Volvaria Fr.!

- b. Psalliota Fr.c. Psilopus Klotzsch.
- 6. Lencosporus Fr.
 - a. Pleurotus Fr.
 - b. Omphalia Fr.

- d. Collybia Fr.
- e. Clitocybe Fr.
- f. Tricholoma Fr.
- h. Lepiota Fr.
- *******

Classis II.

LICHENES.

Flechten.

Ordo I.

CONIOPSORAE, Stanbflechten.

X. Fam.

LEPRARIACEAE.

Rrätflechten.

503. Pulveraria Ach. et Feé.

XI. Fam.

VARIOLARIACEAE FEE, Blatterflechten.

504. Variolaria Pers.

XII. Fam.

ARTHONIACEAE. Malflechten.

505. Arthonaria Fr.

507. Arthonia Ach.

506. Incillaria Fr.

508. Asteriscia W. Mey.

Ordo II.

PODETIOPSORAE. Stielflechten.

A. CRATEROPSORAE.

Büchfenflechten.

XIII. Fam.

CALYCIEAE. Reldflechten.

509. Trachylia Fr.

1. Cyphelium Ach. . Calycium Ach.

510. Calycium Pers. -511. Coniocybe Ach.

XIV. Fam.

CONIOCARPICEAE.

Staubfruchtflechten.

512. Spiloma Ach. ex p. 514. Coniocarpon DeC.

513. Lecanactic Fr. CT

XV. Fam.

SPHAEROPHOREAE FR.

Staubkugelflechten.

515. Sphaerophoron Pers.

B. CEPHALOPSORAE:

Ropfflechten.

XVI. Fam.

ISIDIEAE RCHB.

Afeifenflechten.

516. Isidium Ach.

517. Siphula Fr.

XVII. Fam.

LECIDEACEAE.

Scheibenflechten.

518. Lecidea Ach.

519. Patellaria Pers.

XVIII. Fam.

CLADONIACEAE.

Rnovfflechten.

520. Baeomyces Pers.

521. Cenomyce Ach.

I. Pycnothelia Ach. 2. Čenomyce (Scyphophora) 3. Schasmaria Ach. 4. Helopodia Ach.

5. Cerania Ach.

522. Cladonia Hoffm. 523. Stereocaulon Schreb.

Ordo III.

THALLOPSORAE.

Wedelflechten.

A. GASTEROPSORAE.

Rernflechten.

XIX. Fam.

GASTEROTHALAMAE. Balgfernflechten.

A. Verrucaricae Fries.

524. Diorygma Eschw.

525. Pyrenothea Fr. 526. Pyrenastrum Eschw.

527. Verrucaria Pers.

528. Ascidium Feé.

B. Trypetheliaceae FRIES.

529. Sphaeromphale Rchb.

530. Mycoporum W. Mey.

531. Astrothelium Eschw.

532. Parmentiera Feé.

533. Trypethelium Spr.

534. Laurera Rchb. *)

C. Endocarpeae Fries

535. Pertusaria DeC.

536. Thecaria Feé.

537. Sagedia Ach.

538. Endocarpon Hdg.

XX. Fam.

GRAPHITHALAMAE.

Rinnenflechten. A. Graphideae Fries. 540. Ustalia Fr.

539. Coniangium Fr.

541. Sclerophyton Eschw.

^{*)} Meissneria Feé non DeC.

16 II. LICHENES. III. THALLOPSORAE, XX, Graphithal.

542. Lecanactis Eschw.

543. Opegrapha Pers.

1. Hysterina Ach. 2. Oxystoma Eschw. 3. Scaphis Eschw.

4. Leucogramma IV. Mer.

5. Allographa Eschw.

6. Diorygina Eschw. 7. Enterographa Feć. B. Fissurina Feé.

9. Heterographa Feé. 10. Leiogramma Eschw. 11. Leiorrheuma Eschw.

12. Platygramma E. Mey. 13. Polymorphum Chev.

14. Sarcographa Feé.

544. Graphis Ach.

B. Glyphideae Fries.

545. Medusula Eschap.

546. Chiodecton Ach.

547. Glyphis Ach.

C. Limborieae Fries.

548. Urceolaria Ach.

549. Thelotrema Ach.

550. Limboria Ach.

551. Gyrostomum Fr.

552. Cliostomum Fr.

XXI. Fam.

GYROTHALAMAE. Anaulflechten.

553. Umbilicaria Hoffm. 554. Pyxine Fr.

B. APOTHECIOPSORAE.

Schüffelflechten.

XXII. Fam.

COLLEMACEAE FR. Gallertflechten.

555. Micarea Fries. 556. Ephebe Fries.

557. Collema Hoffm. 558. Leptogium Fr.

XXIII. Fam.

USNEACEAE. Strunkflechten.

559. Usnea Hoffm.

560. Alectoria Ach.

561. Coenogonium Ehrnb.

562. Roccella DeC.

563. Ramalina Ach.

564. Evernia Ach.

565. Cetraria Ach., Fr.

a. Cornicularia Hoffm., Ach.

b. Cetraria Ach.

II. LICHENES. III. THALLOPSORAE, XXIV. Parmeliac. 17

XXIV. Fam.

PARMELIACEAE. Lappenflechten.

566. Peltigera W.

1. Solorina Ach. 2. Peltidea Ach?

3. Nephroma Ach.

4. Erioderma Feć.

567. Sticta Schreb.

1. Sticta Schreb. 2. Delisea Fcé.

568. Gyalecta Ach.

569. Dirina Fr.

_570. Parmelia Ach.

1. Squamaria Hoffm.

a. Myriotrema Feé. b. Echinoplaca Feé.

c. Patellaria Hoffm.

d. Psora Hoffm. e. Placodium DeC.

2. Zeora Fr.

3. Lobaria Hoffm. a. Physcia Ach.

b. Borrera Ach.

c. Imbricaria Ach.

Classis III.

CHLOROPHYTA.

Grünpflanzen.

Ordo I.

Alga Algen.

A. GONGYLOPHYCAE.

Anosvenalgen.

XXV. Fam.

NOSTOCHINAE AG.

Gallertalgen.

A. Protococcinae

MENEGH.

572. Chlorococcus Grev.

573. Protococcus Ag.

571. Cryptococcus Ktzg. 574. Micraloa Biasol.

18 III. CHLOROPHYTA, I. ALGAE. XXV. Nostochinae.

575. Palmella Lgb. 576. Scythymenia Ag.

B. Nostochinae genuinae.

577. Phycomater Fr.

578. Haematococcus Ag.

579. Microcystis Menegh.

580. Anacystis Menegh.

581. Phytoconis B. St. V.

582. Oncobyrsa Ag.

583. Sclerofhrix Ktzg.

584. Hydrococcus Ktzg.

585. Coccochloris Ktzg.

586. Alcyonidium Ag.

587. Nostoc Vauch.

588. Cylindrocystis Menegh.

589.? Ulvina Ktzg.
- Rivularieae Menegh. -

590. Corynephora Ag.

- 591. Rivularia *Ag.* (non *Bonnem.*

592. Linckia Lgb. (e. p.).

593. Scytochloria Harv.

594.? Listia Meyen.

595. Myrionema Grev.

596. Chaetophora Ag.

597. Hydrocoryne Schwab.

598. Gloionema Ag.

599. Hydrurus.

C. Batrachospermeae

600. Myxonema Fr.

601. Draparnaldia B.St. V.

602. Batrachospermum Rth.

603. Thorea B. St. V.

604. Gloiosiphonia Carmich.

605. Mesogloia Ag.

605b. Dudresnaya Bonnem.

XXVI. Fam.

CONFERVACEAE,

Fadenalgen.

- Leptomiteae Ag. - 606. Hygrocrocis Ag.

607. Leptomitus Ag.

608. Saprolegnia N. v. E.

609. Achlya N. v. E.

610. Pythium N. v. E.

611. Sphaerotilus Ktzg.

612. Alysphaeria Ktzg.

613. Cochlyothrix Corda.

614. Stereonema Ktzg.

615. Chaemanema Ktzg.

616. Chroolepus Ag.

617. Inoconia Lib.

618. Nematococcus Ktzg.

619. Synaphia N. v. E.

- Oscillarie ae Menegh. -

620. Oscillaria Bosc. 621. Microcoleus Desmaz.

621. Microcoleus Desmaz.

622. Anabaina B. St. V.

623. Inoderma Ktzg. - Lyngbyeae Menegh. -

624. Lyngbya Ag.

625. Calothrix Ag.

626. Scytonema Ag.

627. Stigonema Ag. - Cadmeae Menegh. -

628. Sphaeroplea Ag.

629. Cadmus B. St. V.

630. Ulothrix Ktzg.

- Diatomeae Ag. - (Zoophyta!)

III. CHLOROPHYTA. I. ALGAE. XXVI. Confervaceae. 19

a. Frustulieae KTZG.

631. Frustulia Ag. Cyclotella Ktzg.
 Haplotella Ktzg. 3. Cymbella Ag.

632. Styllaria Ag.

633. Meridion Ag.

634. Licmophora Ag.

635. Gomphonema Ag. Cymbophora Ktzg.
 Paltonophora Ktzg.
 Sphenophora Ktzg.

636. Achnanthes B. St. V.

637. Isthmia Ag.

638. Diatoma DeC.

639. Odontella Ag.

640. Fragilaria Lyngb.

641. Lysigonium Lk.

b. Hydrolineae KTZG.

642. Encyonema Ktzg.

643. Hydrolinum Lk.

644. Homoeocladia Ag.

645. Gloiodictyon Ag.

646. Micromega Ag.

c. Desmidieae KTZG.

647. Trochiscia Ktzg.

648. Closterium Nzsch.

649. Cosmarium Corda.

650. Staurastrum Meyen.

651. Sphaerastrum Meyen.

652. Micrasterias Ag.

653. Scenedesmus Meyen.

654. Biddulphia Gray.

655. Sphaerodesmus Corda.

656. Pleurococcus Menegh,

657. Desmidium Ag.

658. Echinella Achar.

659. Geminella Turp. - Conferveae. -

660. Protonema Ag.

661. Conferva Ag.

662. Nodularia Mert. - Zygnemeae -

Spirogyra Lk. (Entwick. non alibi).

664. Zygnema Ag.

664 b. Tyndaridea B St. V.

665. Mougeotia Ag.

- Hydrodictycae Mencgh. -666. Hydrodictyon Rth.

667. Dictyonema Knth.

XXVII. Fam.

ULVACEAE AG. Schlauchalgen.

A. Vaucherieae RCHB.

(Siphoneae Grev.)

668. Botrydium Wallr.

669, Vaucheria DeC.

670. Bryopsis Lamour.

671. Alysium Aq.

672. Coccoderma Kze.

673. Valonia Ag.

674. Codium Stackh,

675. Flabellia Rchb.

676. Anadyomene Lamour.

B. Corallineae (MENEGH, ex parte).

677. Acetabularia Lamour.

678.? Polyphysa Lamour.

679. Udotea Lamour.

680. Galaxaura Lamour.

681. Jania Lamour.

20 III. CHLOROPHYTA. I. ALGAE. XXVII. Ulvaceae.

682. Corallina Lamour.

683.? Cymopolia Lamour.

684.? Amphiroa Lamour. 685. Halimeda Lamour.

685. Halimeda Lamour

686.? Nesea Lamour.

C. Ulveae Ac.

- Caulerpeae Menegh. - 687. Caulerpa Lamour.

- genninae -

688. Bangia *Lgb*.

689. Prasiola Ag.

690. Ilea Fr.

691, Tetraspora Lk.

692. Ulva L. Lamour.

693. Porphyra Ag.

B. ASCOPHYCAE

Balgalgen.

XXVIII. Fam.

CERAMIACEAE MENEGH.

Gelenkfruchtalgen.

A. Ceramieae Duby.

694. Leiblinia Endl.

695. Bulbochaete Ag.

696, Chantransia Fries.

697. Elachistea Duby.

698. Callithamnion Lgb.

699. Ceramium Ag.

700. Griffithsia Ag.

701. Wrangelia Ag.

702. Dasya Ag.

703. Champia Lamour.

704. Naccaria Endl.

705. Grammita Bonnem.

706. Polysiphonia Grev.

707. Spirydia Harv.

708. Digenea Ag.

709. Rytiphlaea Ag.

710. Ectocarpus Ag.

711. Myriotrichia Harvey.

712. Trichocladia Harv.

713. Sphacelaria Lgb.

714. Dasycladus Ag.

715. Cladostephus Lgb.

B. Halymenieae Rche.

(Gastrocarpeae Menegh.)

716. Iridea Grev. (non Stackh.).

717. Halymenia Ag. (e. p.)

718. Dumontia Lamour

' (e. p.)

719. Catenella Grev.

XXIX. Fam.

SPHAEROCOCCEAE.

Rernalgen.

A. Plocamieae RCHB.

(Florideae Ag.)

720. Liagora Lamour.

721. Ptilota Ag.

722. Hypnea Grev.

723. Grateloupia Ag.

724. Gigartina Stuckh.

725. Gelidium Grev.

726. Bowiesia Grev.

727. Sphaerococcus Ag.

728. Phyllophora Grev.

729. Chondrus Lamour.

730. Gracilaria Grev.

731. Acanthophora Lamour.

732. Corallopsis Grev.

733. Chondria Ag.

733 b. Chylocladia Grev.

734. Laurencia Lamour.

735. Bonnemaisonia Ag.

736. Alisidium Ag.

737. Rhodomela Grev.

738. Dictyomenia Grev.

739. Odonthalia Lyb.

740, Microcladia Grev.

741. Plocamium Lamour.

742. Thamnophora Grev.

743. Botryocarpa Grev.

744. Rhodomenia Grev.

745. Hymenema Grev.

746. Nitophyllum Grev.

747. Delesseria Grev.

747 b. Aglaophyllum Montagne.

748. Amanoia Lamour.

749. Claudea Lamour.

В. Polyideae Rons.

(Spongiocarpeae Menegh.)

750. Polyides Ag.

- Thaumasieae Menegh. -

751. Thaumasia Ag.

C. Furcellarieae Menegh.

752. Furcellaria Lamour.

XXX. Fam.

FUCOIDE AE AG. Zangalgen.

A. Chordarieae Menegh.

a. Lichineae Menegh.

753. Lichina Ag.

b. genuinac.

754. Chorda Stackh.

755. Chordaria Ag.

756. Nemalion Targ.

с. Sporochnideae Менесн.

757. Desmarestia Lamour.

758. Dichloria Grev.

759. Sporochnus Grev.

d. Dictyotcae.

760. Asperococcus Lamours

22 III. CHLOROPHYTA. I. ALGAE. XXX. Fucoideae.

761. Stylephora (Ag.), Rchb.*)

762. Striaria Grev.

763. Punctaria Grev.

764. Dictyosiphon Grev.

765. Dictyota Grev.

766.? Cutleria Grev.

767. Padina Ad.

768. Haliseris Targ.

769. Jürgensia Rchb. **)

770. Hildenbrandtia Nardo.

B. Laminarieae Menegh.

771. Durvillaea B. St. V.

772. Lessonia B. St. V.

773. Macrocystis Ag.

774. Capea Montagne.

775. Laminaria B. St. V.

776. Agarum Grev.

777. Alaria Grev.

778. Costaria Grev.

779. Ecklonia Hornem.

C. Fucoideae.

780. Scabeira Grev.

781. Polyphacum Ag.

782. Splachnidium Grev.

783. Hormosira Menegh.

784. Himanthalia Lgb.

785. Fucus L. (Grev.)

786. Coccophora Grev.

787. Scytothalia Grev. 788. Seiroccoccus Grev.

789. Carpodesmia Grev.

790. Halidrys Lgb.

791. Cystoseira Grev.

792. Carpophyllum Grev.

793. Turbinaria Lamour.

794. Sargassum Ag.

Ordo II.

MUSCI.

A. THALLOBRYA.

(Musci hepatici).

Wedelmoofe.

XXXI. Fam.

RICCIACEAE RCHB.

Micciaceen.

A. **Biccieae** N. v. E. 796. Corsinia Radd. 795. Sphaerocarpus Michel. 797. Oxymitria Bisch.

^{*)} Agardh schreibt B. Zeit. 1827 p. 642: "Stilophora," da indessen die Gattung wohl "Tropfenträger" heißen soll, so kann der Name nur von στίλη gebildet sein.

^{**)} Agardhia Menegu. non aliorum.

798. Riccia Micheli.

1. Hemiseuma Bisch.

Ricciella A. Br.
 Riccia Michel.

B. Targionieae N. v. E.

799. Targionia Micheli.

800. Cyathodium Lindbg.

C. Anthoceroteae N. v. E.

- 801. Anthoceros Micheli.
1. Anthoceros Mich.

2. Anthocerites Corda.

Monocleeae N. v. E.

802. Monoclea Hook.

803. Cladobryum N. v. E.

XXXII. Fam.

JUNGERMANNIACEAE. Sungermanniaceen.

A. Jungermannieae.

a. Gymnomitrieae N. v. E.

804. Haplomitrium N.v.E.

805. Gymnomitrium Corda. 806. Sarcoscyphus Corda.

807. Alicularia Corda.

b. genuinae.

808. Plagiochila Dumort.

809. Jungermannia Dill.
1. Diplophylleia (Dumort.)
Rehb.

2. Jungermannia Dill.

810. Lophocolea *N. v. E.* 811. Harpanthus *N. v. E.*

811. Harpanthus N. v. E. 812. Chiloscyphus Corda.

813.? Gymnoscyphus Corda.

c. Geocalyceae N. v. E.

814. Saccogyna Dumort.

815. Geocalyx N. v. E.

816. Gongylanthus N. v. E.

d. Trichomanoideae N. v. E.

817. Calypogeia Raddi.

818. Herpetium N. v. E.
1. Herpetium N. v. E.
2. Lepidozia Dumort.

819. Physiotium N. v. E.

e. Mastigophoreae N. v. E.

820. Schisma Dumort.

821. Mastigophora N.v. E.

f. Jubuleae N. v. E.

822. Radula Dumort.

823. Porella Dill.

824. Frullania Raddi.
1. Frullania Raddi.
2. Bryopteris N. v. E.

825. Phragmicoma Dumort.

826. Lejeunia Libert.

B. Ptilidieae N. v. E.

827. Trichocolea Dumort.

828. Ptilidium N. v. E.

C. Frondosae N. v. E.

a. Codonieae N. v. E.

829. Fossombronia Raddi.

b. Diplomitrieae N. v. E. *)

830. Diplomitrium Corda.

с. Blasieae Rснв.

(Haplolaeneae N. v. E.)

831. Pellia Raddi.

^{*)} Diplolaeneae N. v. E. a Diplolaena Dumort, antea, sed homonymon genus Rutacearum antiquius est.

24 III.CHLOROPHYTA, II.Musci. XXXII.Jungermann.

832. Symphyogyna N. v E. 835.? 833. Blasia *Linn*.

d. Aneureae N. v. E.

834. Aneura Dumort.

\$35.? Trichostylium Corda.

c. Metzgereae N. v. E.

836. Metzgeria Raddi.

XXXIII. Fam.

MARCHANTIACEAE.

Marchantiaceen.

A. Lunularieae N. v. E.

837. Lunularia Micheli.

838. Plagiochasma Lindbg.

839. Antrocephalus Lehm.

843. Sauteria N. v. E.

844. Dumortiera N. v. E.

845. Fegatella Mich.

B. Marchantieae.

840. Marchantia L.

841. Chlamydium Corda.

842. Preissia Corda.

C. Grimaldieac.

846. Rebouillia Raddi.

847. Grimaldia Raddi.

848. Duvalia N. v. E.

849. Fimbraria N. v. E.

R. PHYLLOBRYA.

(Musci frondosi).

Laubmoofe.

XXXIV. Fam.

SPHAGNACEA RCHB. Hadb. S. 137.

Torfmoofe.

850. Sphagnum Dill.

XXXV. Fam.

ANDRAEACEA RCHB. Hndb. S. 137. 21 n br á a c c c u.

851. Andreaea Ehrh.

XXXVI. Fam.

CALYPTROBRYA.

Mütenmoofe.		
- astomata -	880. Scouleria Hook.	
-852. Archidium Brid.	881. Wardia Harvey.	
853. Phascum Linn.	882. Tridontium Hook.	
-854. Pleuridium Brid.	883. Raineria Notaris.	
-855. Bruchia Schwägr.	884. Tayloria Hook.	
856. Physedium Brid.	885. Brachysteleum Rchb.	
- 857. Voitia Hornsch.	886. Glyphomitrium	
- gymnostomata - 858. Gymnostomum Hdg.	Schwägr.	
1. Physcomitrium Brid.	887. Orthotrichum Hdg.	
2. Gymnostomum Brid.	 Brachytrichum Röhl. Orthotrichum Röhl. 	
859. Hymenostomum RB.	888. Ulota Mohr.	
860. Hymenostylium Brid.	889. Macromitrium Brid.	
861. Pyramidium Brid.	890. Schlotheimia Brid.	
862. Hyophila Brid.	891. Orthodontium	
863. Entosthymenium Brid.	Schwägr.	
864. Hedwigia Ehrh.	892. Zygodon Hook.	
865. Grimmia Ehrh.	893. Codonoblepharum	
866. Hydropogon Brid.	Schwägr.	
867. Dryptodon Brid.	894. Weissia Hdg.	
868. Racomitrium Brid.	895. Discelium Brid.	
. 869. Holomitrium Brid.	896. Catascopium Brid.	
870. Orthotheca Brid.	897. Coscinodon Spr.	
871. Cinclidatus P. B.	898. Mielichhoferia	
872. Tetraphis Hdg.	Hornsch.	
873. Syrrhopodon Schwägr.	899. Calymperes Sw.	
874. Campylopus Brid.	900. Octoblepharum Hdg.	
875. Oedipodium Schwägr.	901. Campylodontium	
876. Orthodon B. St. V.	Schwägr.	
877. Eremodon Brid.	902. Leucophanes Brid.	
1. Cyrtodon P. Br. 2. Aplodon P. Br.	903. Oncophorus Brid.	
878. Splachnum Linn.	904. Trematodon Rich.	
1. Pycnapophysium Rchb. 2. Spl. (Cystapophysium)	905. Dicranum Hdg.	
Kchb.	906. Ceratodon Brid.	
3. Discapophysium Rehb.	907. Trichostomum Hdg.	
879. Systylium Hornsch.	Jor, Hichostoman Mag,	

26 III. Chlorophyta. II. Musci. XXXVI. Calyptrobrya.

	908.	Didymodon Hdg.	2	 Pogonatum P. B. Polytrichum P. B.
		Pilipogon Brid.		Psilopilum Brid.
	910.	Plaubelia Brid.		Lyellia R. Br.
	911.	Desmatodon Brid		Buxbaumia Hall.
	912.	Leucoloma Brid.		Diphyscium W. et M.
	913.	Barbula <i>Hdg</i> .		Dawsonia R. Pr.
	914.	Syntrichia W. et M		Hypnum Linn.
	915.	Encalypta Hdg.		1. Hypnum Brid. 2. Stereodon Brid.
* # JEM	916.	Cynodontium Brid.	945.	Fabronia Raddi.
	- 1	olurima peristomio duplici. —		Pterigynandrum Hdg.
		Ptychostomum		Leptohymenium
		Hornsch.	0114	Schwägr.
	918.	Hemisinapsium Brid.	948.	Anacamptodon Brid.
		Cladodium Brid.	949.	Pylaisaea Desv.
	920.	Bryum Linn.		Leskea Hdg.
		 Webera Hdg. Bryum Hdg. 	000.	1. Leskea Brid.
		3. Polla Adans.		2. Omalia Brid. 3. Hemiragis Brid.
Non-selling .		Cinclidium Sw.	951.	Isothecium Brid.
		Leptostomum *R. Br.	952.	Anoectangium Hdg.
	923.	Leptotheca Schwägr.		Neckera Hdg.
		Megalangium Brid.		 Distichia Brid. Cyrtopus Brid.
		Pohlia Hdg.		3. Neckera Röhl.
		Paludella Ehrh.	954.	Actinodontium
	927.	Mnium Dill.		Schwägr.
		1. Aulacomnion Schwägr.		Daltonia Hook.
	0.30	2. Arrhenopterum Hdg.		Regmatodon Brid.
		Bartramia Hdg.	957.	Sclerodontium
		Philonotis Brid.	010	Schwägr.
	930.	Glyphocarpus R. Br.		Leucodon Schwägr.
	991.	Plagiopus Brid. Conostomum Sw.	959.	Leptodon Web. 1. Leptodon Brid.
		Entosthodon Schwägr.		2. Lasia Brid.
	•		960.	Dicnemon Schwägr.
		Funaria Hdg.	961.	Astrodontium Schwägr.
		Meesia <i>Hdg</i> .		Antitrichia Brid.
	936.	Diplocomium Web.		Climacium Web.
		Timmia Hdg.	<i>5</i> 09.	1. Porotrichum Brid.
		Polytrichum Linn.	004	2. Zygotrichia Brid.
	330.	1. Catharinea Ehrh.	964.	Trachyloma Brid.

III, CHLOROPHYTA. II. Musci. XXXVI. Calyptrobrya. 27

965. Hookeria Sm.
1. Pterygophyllum Brid.
2. Chaetephora Brid.

966. Racopilum P. B.

967. Cryphaea Brid.

968. Carovaglia Endl.

969. Lepidopilum Brid.

970. Fontinalis Linn.

971. Spiridens N. v. E.

972. Rhizonium Brid.

973. Schistostega Web.

974. Drepanophyllum Rich.

975. Phyllogonium Brid.
1. Phyllogonium Brid.
2. Eustichia Brid.

976. Fissidens Hdg.

977. Conomitrium Mon-tagne.

Ordo III.

FILICES.

Farrnfräuter.

A. THRYPTOPTERIDES.

Riffarrn.

XXXVII, Fam.
SALVINIACEAE RCHB. Consp.
Salviniaceen.

978. Azolla Lam.

979. Salvinia Micheli.

XXXVIII, Fam. MARSILIACEAE Brngn. Warsiliaceen.

- 980. Pilularia Linn.

-981. Marsilea Linn.

XXXIX, Fam. POLYPODIACEAE R. Br. 23 ed el farrn.

A. Hymenophylleae Rchb. consp. 983. Trichomanes *Linn*, 984. Loxosoma (*R. Br.*), *Rehb*.

982. Hymenophyllum Sm.

lypodiac.

28 III.Chlorophyta, II	.Musci. XXXIX.Polyp
B. Polypodieae. 985. Polypodium L. 1. Polypodium L. a. Ctenopteris Bl. b. Dicranopteris Bl.	995. Meniscium Sc. 996. Pleurogrammo 997. Taenitis Sw. 1. Pteropsis Dcsv. 2. Taenitis Sw.
c. Phegopteris Pr. 2. Goniopteris Pr. 3. Pleocnemia Pr. 4. Amblia Pr. 5, Gonophlebium Bl. 6. Marginaria B. St. V.	998. Monogramme Commers. 999. Adenophorus
 a. Pleurogonium Pr. b. Marginaria B. St. V. 7. Cyrtophlebium R. Br. 8. Phlebodium R. Br. 9. Dictyopteris Pr. 10. Phymatodes Pr. 	Gaudich. 1000.? Ceratodactylis 1001. Notochlaena A. 1. Notochlaena R. 2. Drymoglossum F
a. Phymatodes Pr. b. Anaxetum Schott. c. Drynaria B. St. V. a. Dipteris Rcinw. b. Drynaria B. St. V. 11. Aglaomorpha Schott.	1002. Pleopeltis Hb. 1003. Niphobolus K 1. Niphobolus Kaul 2. Gyclophorus Pr.
986. Polybotrya Hb. 1. Polybotrya Hb. 2. Olfersia Raddi. 987. Acrostichum L.	3. Scytopteris Pr. 1004. Lecanopteris I 1005. Calymmodon
 Aconiopteris Pr. Stenosemia Pr. Gampium Pr. Neuroplatzerium Plucku. 	1. Cheilanthes Sw. 2. Hypolepis Brnh.

4. Neuroplatycerium Pluckn.

5. Acrostichum L. 6. Poecilopteris Eschw. 7. Gymnopteris Brnh. a. Hymenolepis Kaulf. b. Anapansia Pr.

988. Hemionitis Linn.

989. Antrophyum Kaulf. 1. Antrophyum Klf.

2. Loxogramma Bl. 3. Polytaenium Desv.

990. Gymnogramme Desv. 1. Ceterach Ad.

2. Neurogramma Pr. 3. Gymnogramma Desv.

991. Grammitis Sw. 1. Grammitis Sw.

2. Xiphopteris Kaulf. 3. Chilopteris P.

992. Synammia Pr.

993. Selliguea B. St. V.

1. Selliguea B. St. V. 2. Microgramma P.

994. Stegnogramme Bl.

Schreb.

me Bl.

lis.J. Sm.

a R. Br. R. Br. n Pr.

 $Hb.\,\,\,Bpl_{*}$

Kaulf.

Caulf. Pr.

s Reinw.

n Pr.

Sw.

1007. Lonchitis L.

1008. Adianthum Linn.

1009, Cassebeera Kault.

1010. Allosorus Brnh.

1011. Pteris Linn.

1. Amphiblestria Pr. 2. Litobrochia Pr.

3. Campteria Pr. 4. Monogonia Pr.

5. Pteris L.

1012. Jamesonia Hook.

1013. Blechnum Linn. a. Blechnum IV. b. Lomaria W.

1014. Vittaria Sm.

1015. Asplenium Linn.

1. Asplenium L. a. Thamnopteris Pr. b. Asplenium Z.

c. Darea Juss. 2. Plenasium P_{ℓ} .

3. Hemidictyum Pr.

1016. Struthiopteris W. c. Davallia Sm.

1017. Onoclea Linn. - 1. Onoclea L.

2. Ragiopteris Pr.

1018. Allantodia R. Br.

1019. Doodia R. Br.

1020. Woodwardia Sm.

1021. Scolopendrium Sm. 1. Scolopendrium Sm.

2. Antigramma Pr. 3. Camtosorus Lk.

1022. Onychium Kaulf.

1023. Diplazium Sw.

1. Diplazium Sw. 2. Anisogonium Pr. 3. Digrammaria *Pr.* 4. Oxygonium Pr.

1024. Didymochlaena *Desv.*

1025. Sphaerostephanos J. Sm. et Knz.

1026. Nephrolepis Schott.

1027. Nephrodium Rich. 1. Nephrodium Rich.

2. Oleandra Cav. 3. Dryopteris Ad. a. Dryopteris Ad.b. Thelypteris Schott. c. Anthrobotrys Pr.

1028. Aspidium Sw.

1. Polystichum Rth. 2. Phanerophlebia Pr. 3. Cyclodium Pr.

4. Cyrtomium Pr. 5. Sagenia Pr. 6. Aspidium Sw. a. Aspidium Sw. b. Bathmium Pr.

1029. Cystopteris Brnh.

1030. Acrophorus Pr.

1031. Lindsaea Dryand.

1. Lindsaea Dryand. 2. Schizoloma Gaudich.

1032. Davallia Sm.

Microlepia Pr.
 Saccoloma Kaulf.

3. Davallia Sm. a. Humata Cav. b. Pachypleuria Pr.

d. Odontosaria Pr. 4.? Stenolobus Pr.

5. Prosaptia Pr.

1033. Dicksonia Herit.

1. Balantium Kaulf. 2. Culcita Pr. 3. Dicksonia Herit. 4. Leptopleuria Pr.

5.? Patania Pr. 1034. Paesia St. Hil.

1035. Cibotium Kaulf.

1036. Woodsia R. Br.

1037. Hymenocystis C. A. Mey.

1038. Hypoderris R. Br.

1039. Diacalpe Blume.

1040. Sphaeropteris R. Br.

C. Amphibolocarpae,

a. Parkerieae Hook.

1041. Ceratopteris Brngn. 1042. Parkeria Hook.

b. Gleichenieae R. Br.

1043. Gleichenia Sm.

1. Gleichenia Sm. 2. Stichenus Pr. 3. Mertensia W.

1044. Platyzoma R. Br.

1. Calymella Pr. 2. Platyzoma R. Pr.

c. Cyatheaeae Endl.

1045. Thyrsopteris Knz.

1046. Hemitelia *R. Br.* 1. Hemitelia R. Br.

2. Cnemidaria Pr.

1047. Alsophila *R. Br.*

1. Alsophila R. Br. 2. Dicranophlebia Mart.

1048. Metaxya *Pr.*

1049. Chnoophora Kaulf.

30 III. CHLOROPHYTA. II. FILICES. XXXIX. Polypodiae.

1050. Cyathea Sm.

Cyathea Sm.
 Notocarpia Pr.

3. Disphenia Pr. 4. Cnemidaria Pr. 1051. Mattonia R. Br.

B. ANOEGOPTERIDES.

Spaltfarru.

XL. Fam.

OSMUNDACEAE RCHB. Consp. Traubenfarrn.

A. Osmundeae.

1052. Osmunda L.

1053. Todea L.

B. Schizaceae.

1054. Schizaea Sm.

1055. Lygodium Sw.

1056. Mohria Sw.

1057. Aneimia Sw.

C. Maratticae:

1058. Kaulfussia Bl.

1059. Angiopteris Hoffm.

1060. Danaea Sm.

- 1061. Marattia Sw.

XLL Fam.

OPHIOGLOSSEAE R. Br. Matterzungenfaren.

- Fructificatio e vagina sub centralis! -

1062. Ophioglossum L. 1063. Ophioderma Bl.

1064. Helminthostachys Kaulf.

1065. Botrychium Sw.

XLII. Fam.

CYCADEACEAE RICH. Palmenfarrn.

- centrales! -

1066. Zamia L.

1068. Cycas L.

1067. Encephalartos Lehm.

Classis IV.

COLEOPHYTA.

Scheidenpflanzen.

(Acroblastae: Gpitfeimer!)

Ordo I.

RHIZOCOLEOPHYTA.

Wurzelscheidenpflanzen.

A. LIMNOBIAE.

Tauchergewächse.

XLIII. Fam.

ISOETEAE Renb. consp. Bradisenfrauter.

1069. Isoetes L.

XLIV. Fam.

ZOSTERACEAE RCHB. consp. 3 o st e r d c e e n.

1070. Zostera, L.

1071. Posidonia Konig.

1072. Caulinia W.

1073. Naias W.

1074. Cymodocea Konig.

1075. Thalassia Sol.

1076. Phyllospadix Hook.

1077. Halophila A. P. Th.

1078. Barkania Ehrnb.

XLV. Fam.

AROIDEAE Juss.

Arvideen.

A. Araceae Schtt. Endl. a. Pisticae,

1079. Pistia L.

1080. Ambrosinia Bassi.

1081. Cryptocoryne Fisch.

1082. Stylochaeton Leprieur.

b. Dracunculinae Schott.

a. Arisareae Schott.

1083. Arisarum T.

1084. Arisaema Mart.

b. Aroideae genuinae (Schoтт.)

1085. Biarum Schott.

1086. Ischarum Blume.

1087. Arum *L*.

1. Arum *L*.

2. Eminium *Blume*.

1088. Typhonium Schott.

1089. Sauromatum Schott.

1090. Theriophonum Bl. 1091. Dracunculus T.

с. Candareae Rcнв.

1092. Pythonium Schott.

1093. Candarum *Rchb*. 1828 consp.

с. Caladieae Scнотт.
a. Colocasieae Scнотт.

1094. Remusatia Schott.

1095. Colocasia Ray.

Colocasia Ray.
 Alocasia Schott.

1096. Caladium Vent.

1097. Peltandra Raf.

1098. Xanthosoma Schott.

1099. Phyllocasia Rchb.

1100. Syngonium Schott. 1101. Culcasia P. B.

b. Philodendreae Scнотт.

1102. Philodendron Schott.

1. Philodendron Schott.

2. Calostigma Schott.

Meconostigma Schott.
 Sphincterostigma

Schott.

d. Anaporeae Schott.
a. Spathicarpeae Schott.

1103. Spathicarpa Hook.

1104. Dieffenbachia Schott.

1105. Pinellia Ten.

в. Richardieae Scнотт.

1106. Aglaonema Schott. 1107. Homaeonema Schott.

1108. Richardia Knth.

B. Callege genuinae (Schott.).

a. Calleae.

1109. Calla *L*.

1110. Monstera Adans.

1111. Scindapsus Schott.

b. Orontieae R. Br.

a. Pothoinae Schott.

1112. Pothos L.

1113. Lasia Lour.

1114. Anthurium Schott.

1115. Spathiphyllum Schott.

b. Dracontieae Scнотт.

1116. Dracontium L.

1117. Symplocarpus Salish.

IV. COLEOPHYTA. I. RHIZOCOLEOPH. XL V. Aroideae. 33

c. Orontieae genuinae. 1118. Orontium L.

C. Tacceae Prest.

a. Tacceae genuinae.

1119. Tacca Forst.

1120. Ataccia Presl.

b. Peliosantheae.

1121. Ophiopogon Ait.

1122. Bulbospermum Blume.

1123. Peliosanthes Andr.

c. Tupistreae.

1124. Rhodea Rth.

1125. Tupistra Ker.

1126. Aspidistra Ker.

HELOBIAE.

Schlammwurzler.

XLVI. Fam.

POTAMOGETONEAE RCHB. consp. Laidfräuter.

A. Lemneae.

1127 Telmatophace Schleiden.

1128. Spirodela Schleiden. 1136. Ruppia L.

1129, Wolfia Hook.

1130. Lemna L.

1131. Staurogeton Rchb.

B. Potameae Juss.

1132. Zannichellia Mich.

1133. Halodule Endl.

1134. Cycnogeton Endl.

1135. Althenia Petit.

1137. Potamogeton L.

C. Ouvirandreae RCHB.

-1138. Ouvirandra A. P. Th.

XLVII. Fam.

ALISMACEAE RICH.

Alismaceen.

A. Scheuchzerieae.

1139. Triglochin L. Tristemon Raf.
 Triglochin Raf.

1140. Scheuchzeria L.

1141. Lilaea H. B.

1142. Tetroncium W.

B. Alismeae.

a. Sagittarieae.

1143. Sagittaria L.

b. Alismeae genuinae.

1144. Alisma L.

1145. Damasonium Juss.

34 IV. COLEOPH. I. RHIZOCOLEOPH. XLVII. Alismac.

c. Butomeae Rich,

1146. Butomus T. L.

1147. Hydrocleis Rich.

1148. Limnocharis H. B.

C. Cabombeae Rich.

1149. Cabomba Aubl.

1150. Brasenia Schrb.

XLVIII. Fam.

HYDROCHARIDEAE Juss.

Mixenfränter.

A. Hydrochareae.

a. Anacharideae.

1151. Udora Nutt.

1152. Anacharis Rich.

1153. Hydrilla Rich.

b. Vallisnerieae.

1154. Vallisneria *Mich.* 1155. Blyxa *A. P. Th*.

c. Stratiotideae.

1156. Stratiotes L.

1157. Enhalus Rich.

1158. Ottelia P.

1159. Bootia Wall.

1160. Limnobium Rich.

1161. Hydrocharis L.

B. Nepentheae BL.

1162. Nepenthes L.

C. Nymphaeaceae Salisb.

a. Nymphaeeae.

1163. Nuphar Sm.

1164. Nymphaea Boerh.

Nymphaea Boerh.
 Lotos DeC.

3. Cyanymphaea Rchb.

b. Anesleaeae.

- Barclayeae -

1165. Barklaya Wall.

- Anesl. genuinae -

1166. Aneslea Andr.

1167. Victoria Lindl.

c. Nelumboneae DEC.

1168. Nelumbium Juss.

Ordo II.

CAULOCOLEOPHYTA.

Stammicheidenpflanzen.

GLUMACEAE.

Spelzengemächse.

XLIX. Fam.

GRAMINEAE Juss.

Grafer.

A. Agrostideae Knth.

a. Agrosteae,

1169, Coleanthus Seidl.

1170. Phippsia R. Br.

1171. Colpodium Trin.

1172. Agrostis L.

Apera Ad. - P. B.
 Agrostis L.

1173. Triachyrum Hochst.

1174. Sporobolus R. Br.

1175. Cinna L.

1. Cinna L.

Epicampes Pr.
 Echinopogon P. B.

1176. Mühlenbergia Schreb.

1177. Lycurus H. B. K.

1178. Gastridium P. B.

1179. Nowodworskya Pr.

1180. Polypogon Desf.

1181. Chaeturus Lk,

1182. Aegopogon W.

1183. Pereilema Pr. - Arundineae. -

1184. Calamagrostis Adans.

1185. Deyeuxia Clar.

1186. Pentapogon R. Br.

1187. Ammophila Host.

1188. Arundo L.

1189. Ampelodesmos Lk.

1190. Graphephorum Desv.

1191. Phragmites Trin.

1192. Amphidonax N. v. E.

1193. Gynerium H. B. K.

b. Stipaceae KNTH.

1194. Oryzopsis Rich.

1195. Piptatherum P. B.

1196. Lasiagrostis Lk.

1197. Dichelachne Endl.

1198. Macrochloa Knth.

1199. Stipa L.

Nasella Trin.
 Aristella Trin.
 Stipa Trin.

1200. Eriocoma Nutt.

1201. Streptachne R. Br.

1202. Aristida *L*.

1. Aristida L.

2. Pseudachne Endl. 3. Arthratherum P. B.

1203. Stipagrostis N. v. E.

1204. Lygeum *L*.

c. Avenaceae KNTH.

1205. Corynephorus P. B.

3*

36 IV, Coleophyta, II. Caulocoleoph. XLIX. Gramin.

2. Phleum P. B. 1206. Deschampsia P. B. 3. Achnodonton P. B. 1207. Dupontia R. Br. 1230. Fingerhuthia N.v.E. 1208. Aira L. 1231. Hilaria *H. B. K.* 1209. Airopsis Desv. 1232. Phalaris *L*. 1210. Trisetaria Forsk. 1. Phalaris L. 2. Baldingera G. M. S. 1211. Lagurus *L*. 1233. Beckmannia Host. 1212. Trisetum P. 1234. Beckera Fresenius. 1. Colobanthus Trin. Rostraria Trin.
 Trichaeta P. B. 1235. Limnas *Trin*. 1236. Anthoxanthum L. 4. Trisetum P. 1237. Hierochloa Gm. 1213. Loudetia Hochst. 1238. Ataxia *R. Br.* 1214. Gaudinia P. B. 1. Gaudinia P. B. 1239. Reynandia Knth. 2. Arthrostachya Lk. 1240. Despretzia Knth. 1215. Avena *L*. 1241. Cornucopiae L. 1216. Arrhenatherum P.B. 1242. Polytoca R. Br. 1217. Tristachya N. v. E. 1243. Sclerachne R. Br. 1218. Anisopogon R. Br. 1244. Chionachne R. Br. 1219. Trichopterya N.v.E. 1245. Coix L. 1220. Eriachne R. Br. 1246. Zea L. Achneria P. B.
 Eriachne P. B. - Oryzeae Knth. -1221. Brandtia Knth. 1247. Leersia Soland. 1222. Danthonia DeC. 1248. Blepharochloa Endl. 1. Sieglingia Brnh. 1249. Potamochloa Griff. 2. Danthonia P. B. 1250. Oryza *L*. 1223. Uralepis Nutt. 1. Maltebrunia Knth. 1. Uralepis Nutt. 2. Oryza Knth. 2. Windsoria Nutt. 1224. Triodia R. Br. 1251. Potamophila R. Br. 1252: Hydrochloa P. B. 1225. Pomereulla L. F. 1253. Zizania L. B. Panicaceae RCHB. 1254. Hygroryza *N. v. E.* 1255. Caryochloa Trin. a. Phalarideae Кутн. 1256. Luziola Juss. 1226. Mibora Adans. 1257. Ehrharta Thnb. 1227. Crypsis Ait. Crypsis Ait.
 Heleochloa Host. 1258. Tetrarrhena R. Br. 1259. Microlaena R. Br. 1228. Alopecurus L. Tozzettia Savi.
 Colobachne F. B.
 Alopecurus L. 1260. Diplax Sol. 1261. Pharus P. Br. 1229. Phleum L. 1262. Leptaspis R. Br.1. Chilochloa P. B.

I V (COLEGI II I III, III, CRUL	OCCUPED III. 2x2212x. G. William. O.
b. Paniceae Knтн,	1294. Lappago Schreb.
,	1295. Holboellia Wall.
1263. Milium L.	1296. Latipes <i>Knth</i> .
1264. Amphicarpum Rafin.	1297. Echinolaena Desv.
1265, Olyra <i>L</i> .	1. Echinolaena Knth.
1266. Strephium Schrad.	2. Navicularia Bertol.
1267. Thrasya Knth.	1298. Thouarea P.
1268. Eriochloa Knth.	1299. Spinifex <i>L</i> .
1269. Urochloa P. B.	1300. Neurachne R . Br .
1270. Rhynchelytrum	С. Saccharinae Rcнв.
N. v. E.	a. Pappophoreae Knth.
1271. Panicum L.	• • •
1272. Ichnanthus P. B.	1301. Amphipogon R. Br. 1302. Diplopogon R. Br.
1273. Bluffia N. v. E.	
1274. Isachne R. Br.	1303. Trirhaphis R. Br.
1275. Stenotaphrum Trin.	1304. Pappophorum
1276. Acratherum $\hat{L}k$.	Schreb. 1. Enneapogon Desv.
1277. Melinis P. B.	2. Pappophorum Schreb. 3. Eurhaphis Trin.
1278. Thysanolaena	1305. Cottaea Knth.
N. v. E.	1306. Echinaria Desf.
1279. Chaetium N. v. E.	1307. Cathestecum Prsl.
1280. Digitaria Scop.	
1281. Oplismenus P. B.	b. Chlorideae Knтн.
-1. Oplismenus P. B. -2. Echinochloa P. B.	1308. Cynodon Rich.
1282. Reimaria Flügg.	1309, Microchloa R. Br.
-1283. Paspalum <i>L</i> .	1310. Schoenefeldia Knth.
1284. Lophochlaena N.v.E.	-1311. Dactyloctenium W .
1285. Berchtoldia Prsl.	1312. Eustachys Desv.
1286. Chamaeraphis R. Br.	1313. Chloris S w.
1287. Setaria P. B.	1. Apogon Endl. 2. Chloris Sw.
1288. Pennisetum Rich.	3. Actinochloris Endl.
I. Gymnothrix P. B.	 Geopogon Endl. Tetrapogon Desf.
	1314. Leptochloa P. B.
1289. Penicillaria Sw.	1315. Eleusine Gärtn.
1290. Hypudaeurus Hochst.	-1316. Harpochloa Knth.
1291. Cenchrus <i>L</i> .	1317. Ctemum Panz.
1291. Cenchrus L. 1292. Trachyozus Rchb.	1318. Chondrosium Desv.
consp.	1319. Opizia Prsl.
1293. Anthephora Schreb.	-1320. Spartina Schreb.

38 IV. Coleophyta. II. Caulocoleoph. XLIX. Gramin.

1321. Atheropogon Mhlnb.	1351. Batratherum N.v.E.
1. Atheropogon Mhlnb.	1352. Lepeocercis Trin.
2. Aristidium <i>Endl.</i> 3. Heterostega <i>Desv.</i>	1353. Eriochrysis P. B.
4. Triplathera <i>Endl</i> .	1354. Hologamium N.v. E.
1322. Triathera Desv.	
1323. Gymnopogon P. B.	1355. Imperata Cyr.
1324. Pleiodon Rchb.	1356. Saccharum L.
1325. Pentarrhaphis K.	 Eriopogon Endl. Saccharun L.
H. B.	D. Festucaceae Knth.
1326. Polyschistis Prsl.	а. Triticeae Rснв.
1327. Triaena K. H. B.	a. Rottboellieae Knth.
1328. Triplasis P. B.	1357. Nardus L.
1329. Pleurhaphis Torrey.	
	1358. Psilurus Trin.
с. Audropogoneae Knтн.	1359. Lepturus R . Br .
1330. Andropogon L.	1. Lepturus R : Br . 2. Monerma P . B .
1. Heteropogon P. 2. Andropogon L.	3. Syosurus R. 4. Pholiurus Trin.
3. Pollinia Spr.	1360. Oropetium Trin.
4. Sorghum P. 1331. Psilopogon Hochst.	1361. Ophiurus Gärtn.
1332. Ischaemum L .	1362. Hemarthria R. Br.
1333. Pogonopsis Prsl.	1363. Vossia Wall. Griff.
1334. Thelepogon Rth .	1364. Mnesithea Roth.
1335. Arthropogon N. v. E.	1365. Rottboella L. f.
	1. Rottboella L. f.
1336. Zeugites P. Br.	2. Stegosia Lour.
1337. Alloteropsis Prsl.	3. Goelorhachis <i>Brngn</i> , 1366. Ratzeburgia <i>Knth</i> .
1338. Perotis Ait.	1367. Xerochloa R. Br.
1339. Leptothrium Knth.	
1340. Zoysia W.	1368. Tripsacum L.
1341. Dimeria R. Br.	1369. Prionachne N. v. E.
 Haplachne Prsl. Dimeria Endl. 	1370. Manisuris L.
1342, Arthraxon P. B.	b. Loliaceae.
1343. Pogonatherum P. B.	1371. Catapodium Lk.
1344. Erianthus Rich.	1372. Lolium <i>L</i> .
1345. Eulalia Knth.	с. Hordeaceae Knтн.
1346, Elionurus Knth.	1373. Brachypodium P. B.
1347. Anthistiria L.	1374. Agropyrum P. B.
1348. Perobachne Prsl.	1375. Triticum L.
1349. Diectomis Knth.	1376. Secale L.
	1377. Elymus L.
1350. Apluda L.	1011. Lalymas 11.

IV. Coleophyta. II. Caulocoleoph. XLIX. Gramin. 39

1. Elymus <i>L.</i> 2. Psammochloa <i>Endl.</i>	1401. Wangenheimia
1378. Gymnostichum	Mnch.
Schreb.	b. Cynosureae.
1379. Hordeum <i>L</i> .	1402. Cynosurus L.
1. Hordeum L.	1. Cynosurus L. 2. Chrysurus P. B.
2. Zeocriton P. B.	2. Chrysurus P. B.
1380. Aegilops L.	1403. Lamarkia Mnch.
1381. Polyantherix N. v. E.	
1382. Pariana Aubl.	1405. Chamaedactylis F .
b. Poaceae Rснв.	N. v. E.
a. Poariae.	1406. Lasiochloa Knth.
-1383. Poa L.	1407. Ectrosia R. Br.
1. Aeluropus Trin.	1408. Lophatherum Brngn.
- 2. Poa <i>L.</i> 3. Eragrostis <i>P. B.</i>	1409. Elytrophorus P. B.
1384. Sclerochloa P. B.	c. Bromeae.
1385. Glyceria R. Br.	1410. Nardurus Rchb.
 Glyceria R. Br. Hydrochloa Lk. 	1411. Vulpia Gm.
1386. Pleuropogon R. Br.	1412. Sphenopus Trin.
1387. Eatonia Raf.	1413. Festuca L.
1388. Catabrosa <i>P. Br.</i>	1414. Schedonorus P. B.
1389. Coelachne <i>R. Br.</i>	1415. Bromus L.
	1416. Orthoclada P. B.
b. Brizeae.	1417. Uniola L.
1390. Briza <i>L</i> .	1418. Diarrhena P. B.
1391. Chascolytrum Desv.	4
1392. Calotheca Desv.	E. Bambuseae Rupr,
1393. Anthochloa N.v. E.	Act. Petrop. VI. tom. V. 2. a. Arundinariae Rupr.
1394. Melica <i>L</i> .	
1395. Czernavia Szowitz.	1419. Arundinaria Rich.
1396. Molinia Mnch.	1420. Arthrostylidium
c. Festuceae.	Rupr.
a. Seslerieae.	1421. Streptogyna P. B.
1397. Sesleria Ard.	1422. Chusquea Knth.
1. Psilathera Lk.	1423. Merostachys Spr.
2. Sesleria Ard. 3. Oreochloa Lk.	b. Bambusae Rupr.
1398. Koeleria P.	1424. Guadua Knth.
 Lophochloa Rehb. Koeleria P. DeC. 	1425. Nastus Juss.
1399. Schismus P. B.	1426. Schizostachyum N.
1400. Harpachne Hochst.	$v.\hat{E}$.
TIOU JIM PROMING	Ų

40 IV. COLEOPHYTA. II. CAULOCOLEOPH. XLIX. Gramin.

1427. Bambusa Schreb.

1. Bambusa Schreb. 2. Arundarbor Bauh.

3. Dendrocalamus N. v. E.

1428. Streptochaeta N.v.E.

1429. Melocanna Trin.

Gramina dubia.

1430. Caryochloa Spr.

1431. Pterium Desv.

1432. Rytachne Desv.

1433. Xenochloa Lichtsti

L. Fam.

CYPEROIDEAE Juss.

Enpergräser.

A. Caricinae RCHB. consp.

a. Cariceae N. v. E.

1434. Vignea P. B.

1435. Schelhammeria Mnch.

1436, Carex Mich.

1437. Uncinia P.

1438. Schoenoxyphium N. 2). E.

b. Elyneae N. v. E.

1439. Kobresia W.

1440. Elyna Schrad.

1441. Trilepis N. v. E. 1. Dilepis Endl. 2. Trilepis N. v. E.

c. Sclerieae N. v. E.

1442. Diplacrum R. Br.

1443. Scleria Berg.

1. Scleria Berg.

Bequerela Brngn.
 Hypoporum N. v. E.

1444. Aulacorhynchus N. v. E.

В. Cyperinae Кснв. consp.

a. Rhynchosporeae N. v. E. a. verae.

1445. Chaetospora R. Br.

1446. Cyathocoma **N.** v. **E**.

1447. Ideleria Knth.

1448. Carpha Bnks. Sol.

1449. Rhynchospora Vahl.

1450. Haplostylis N. v. E. 1. Morisia N. v. E.

2. Mitrospora N. v. E.

3. Haplostylis N. v. E. 4. Ceratoschoenus N. v. E.

1451. Trianoptiles Fenzl.

1452. Nomochloa P. B.

1. Nomochloa N. v. E. 2. Pleurostachys Brngn.

1453. Machaerina Vahl.

1454. Bueckia N. v. E.

1455. Lepidosperma La B.

 Lepidosperma La B.
 Sclerochaetium N. v. E. a. Pterothecia (Prsl.) Rehb.

b. Calyptrostylis N. v. E.
c. Cephaloschoenus N. υ. E.

d. Diplochaete N. v. E.

Oreobolus R. Br.

b. Schoenoideae.

1457. Spermodon *P. B.*

1458. Dichromena Rich. 1. Zosterospermum P. B.

2. Dichromena N. v. E.

1459. Elynanthus P. B. 1. Elynanthus P. B. 2. Chapelliera N. v. E.

1460. Schoenus L.

1. Schoenus L. 2. Gussonea Prst.

1461. Remirea Aubl.

IV. COLEOPHYTA. II. CAULOCOLEOPH. L. Cyperoideae. 41

c. Cladieae.

1462. Cladium P. Br.

1463. Lamprocarya R. Br.

1464. Gahnia Forst.

1. Melanogahnia Endl. 2. Gahnia Forst.

1465. Caustis *R. Br.*

1466. Evandra R. Br.

b. Chrysitricheae N. v. E.

1467. Chrysithrix L. f.

1468. Lepironia Rich.

1. Lepironia Richt. 2. Chorizandra R. Br.

c. Cypereae N. v. E.

1469. Cyperus L.

1470. Pycreus P. B.

1471. Torreya Raf.

1472. Papyrus W.

1473. Kyllingia L.

1. Mariscus V. 2. Kyllingia L.

1474. Abildgaardia V.

1475. Dulichium Rich.

C. Scirpinae RCHB. consp.

a. Scirpeae.

1476. Eriophorum L. 1. Trichophorum P.

2. Eriophorum L.

1477. Scirpus L.

1. Scirpus L.

a. Linnochloa P. B

b. Blysmus Panz.

c. Scirpus P. B. 2. Heleocharis R. Br.

3. Pterolepis Schrad.

1478. Isolepis *R. Br.*

Isolepis R. Br.
 Trichelostylis Lestib.
 Nemum P. B.

4. Heleogiton Lestib.

1479. Holoschoenus Lk.

b. Hypolytreae N. v. E.

1480. Lipocarpha $R.\,Br.$ Hemicarpha N. v. E.
 Lipocarpha R. Br.

1481. Platylepis Knth.

1482. Hypolytrum Rich.

1483. Diplasia Rich.

c. Fuireneae.

a. Melancranideae.

1484. Melancranis V.

1485. Sickmannia N.v. E.

1486. Anosporum N. v. E.

b. Hemichlaeneae FNZL.

1487. Hemichlaena Schrad. 1. Hemichlaena Schrad.

2. Acrolepis Schrad.

1488. Pleurachne Schrad.

c. Fuireneae genuinae.

1489. Fuirena Rottb.

1490. Vauthiera Rich. f.

1491. Ficinia Schrad.

1492. Fimbristylis V.

- Cyperoideae dubiae. -

1493. Catagyna **P. B.**

1494. Diaphora Lour.

1495. Mapania Aubl.

1496. Tetraria P. B.

LI. Fam.

COMMELYNACEAE RCHB. consp. Schwertelgräser.

A. Restiaceae R.	BR.
------------------	-----

1497. Leptocarpus R. Br.

1498. Loxocarya R. Br.

1499. Chaetanthus R. Br.

1500. Hypolaena *R. Br.*

1501. Willdenowia Thnb.

1. Willdenowia Thub. Hypodiscus N. v. E.
 Leucoploeus N. v. F.

1502. Mesanthus N. v. E.

1503. Anthochortus N.v.E.

1504. Ceratocaryum N.v.E.

1505. Lepidanthus N.v. E.

1506. Anarthria R. Br.

1507. Lyginia R. Br.

1508. Lepyrodia R. Br.

1509. Thamnochortus Berg.

1510. Elegia Thunb.

1511. Restio L.

B. Xyrideae RCHB. consp.

a. Centrolepideae Desv.

1512. Aphelia R. Br.

1513. Alepyrum R. Br.

1514. Centrolepis LaBill.

1515. Gaimardia Gaudich.

b. Eriocauloneae Rich;

1516. Eriocaulon Gronov.

1. Nasmythia Huds. 2. Eriocaulon Mart.

3. Paepalanthus Mart.

1517. Tonina Aubl.

1518. Philodice Mart.

c. Xvrideae K. H. B.

1519. Xyris L.

1. Xyris Gärt. 2. Pomatoxyris Endl.

1520. Abolboda *H. B*.

1521. Mayaca Aubl.

B. Commelyneae Rons. consp.

a. Philydreae R. Br.

1522. Philydrum Banks.

b. Pontedereae K. H. B.

1523. Leptanthus Rich.

1524. Heteranthera Rz. Pav.

1525. Pontederia L.

1. Unisema Raf.
2. Pontederia L.

3. Monochoria Presl.

1526. Reussia Endl.

c. Commelyneae genuinae. 1527. Commelyna Dill.

1528. Aneilema R. Br.

1529. Pollia Thub.

1530. Callisia Loeft.

1531. Murdannia Royle.

1532. Trádescantia L.

1533. Tinantia Scheidweiler.

1534. Spironema Lindl.

1535. Cyanotis Don.

1536. Campelia Rich.

1537. Dichorisandra Mik.

1538. Cartonema R. Br.

1539. Forrestia A. Rich.

B. ENSATAE.

Schwertelgewächse.

LIL Fam.

TYPHACEAE Juss. Rohrkolben.

A. Typheae.

1540. Typha T. L.

B. Sparganieae. 1541. Sparganium T. L.

C. Pandaneae R. Br.

* verae: fol. simplicia, perigonium

1542. Pandanus L.

1543. Freycinetia Gaudich.

** Cyclantheae: flabellatae, fl. partim perigoniati.

1544. Carludovica Rz. Pav.

1545. Cyclanthus Poit.

1546. Wettinia Poepp.

*** affines.

1547. Phytelephas Rz. Pav.

1548. Nipa Thnb.

LIII. Fam.

TRIDEAE Juss. Schwertlilien.

A. Irideae genuinae.

1549. Sisyrinchium L.

1550. Libertia Spr.

1551. Cipura Aubl.

1552. Vieusseuxia La Roche.

1553. Moraea L.

1554. Diplarrhena LaB.

1555. Iris L.

1. Iris L. (Pogonirion Rehb.)

2. Lophiris Tsch.

1556. Limniris Tsch.

1. Xyridion Tsch.
2. Spatula Tsch.

3. Limniris Tsch.

1557. Xiphium T. Schrk.

1558. Herbertia Sw.

1559. Beatsonia Herb.

1560. Cypella Herb.

1561. Phalocallis Herb.

1562. Hydrotaenia Lndl.

1563. Gelasine Herb.

1564. Alophia Herb.

1565. Nemostylis Nutt.

1566. Trifurcia Herb. 1567. Tigridia Juss.

1568. Rigidella Lindl.

1569. Ferraria L.

1570. Pardanthus Ker.

1571. Aristea Sol.

1572. Genlisia Rchb.

1573. Witsenia Thnb.

1574. Patersonia R. Br.

B. Gladioleae.

1575. Gladiolus T. L.

1576. Antholyza L.

1577. Watsonia Mill.

44 IV. COLEOPHYTA, II. CAULOCOLEOPH. LIII. Irideae.

1578. Diasia De C. 1579, Sparaxis Ker.

1580. Montbretia De C.

1581. Waitzia Rchb.

1582. Babiana Ker.

1583. Anomatheca Ker.

1584. Ovieda Spr.

1585. Galaxia Thnb.

C. Ixicae.

1586. Crociris Rehb. pl. cr. 1286 - 88.

1587. Crocus T. L.

1588. Trichonema Ker.

1589. Geisorrhiza Ker.

1590. Hesperantha Ker.

1591. Ixia L.

1592. Phyganthus Poepp.

LIV. Fam.

NARCISSINEAE Juss.

Marziffenschwertel.

A. Amaryllideae R. Br.

1593. Galanthus L.

1594. Leucoium *L*.

1595. Lapiedra *La G*.

1596, Carpolyza Salisb.

1597. Strumaria Jacq.

1598. Sternbergia W. K.

1599. Haylockia Herb.

1600. Cooperia Herb.

1601. Amaryllis L.

1. Zephyranthes Herb.

2. Pyrolirion Herb. 3. Habranthus Herb.

4. Amaryllis L.

5. Hippeastrum Herb. 6. Vallota Herb.

7. Belladonna Swt.

S. Lycoris Herb.

9. Nerine Herb.

1602. Brunsvigia Ker.

1. Imhofia Herb.

2. Brunsvigia Herb. 3. Buphane Herb.

4. Ammocharis Herb.

1603. Griffinia Ker.

1604. Crinum L.

1605. Hyline Herb.

1606. Collania Schult.

1607. Haemanthus L.

1. Polystegia Rchb. 2. Haemanthus L.

1608, Cyrtanthus Ait.

1609. Sphaerotele Presl.

1610. Chlidanthus Lindl.

- Narcisseae. -1611. Narcissus L.

Corbularia Haw.
 Ajax Haw.
 Diomedes Haw.

4. Queltia Haw.

Schizanthes Haw.
 Ganymedes Haw.

7. Philogyne Haw.

8. Hermione Haw.
a. Jonquillia DcC.
b. Tazetta DcC.

9. Chloraster Haw.

10. Narcissus Haw.

1612. Pancratium L. 1. Liriopsis Rchb.

2. Ismene Herb.

3. Schizostephanium Rehb.

4. Pancratium L.

1613. Gethyllis *I*...

1614. Eustephia Cav.

1615. Placea Miers.

1616. Eucrosia Ker.

1617. Chrysiphiala Ker.

IV. COLEOPH. II, CAULOCOLEOPH. LIV. Narcissineae. 45

1618. Coburgia Swt.

1619. Eurycles Salisb.

1620. Calostemma R. Br.

B. Bromelieae Juss.

а. Tillandsieae Rснв. consp.

- ovar. superum capsulans. -

1621. Tillandsia L.

1622. Caraguata Plum.

1623. Guzmannia Rz. Pav.

1624. Bonapartea Rz. Pav.

1625. Navia Mart.

1626. Cottendorfia Schult. f.

1627. Dyckia Schult.

1628. Encholirium Mart.

1629. Pourretia Rz. Pav.

1630. Dasylirion Zuccar.

1631. Hechtia Klotzsch.

capsulans. —

1632. Brocchinia Schult. f.

1633. Pitcairnia Herit.

b. Ananasseae Rcнв. Handb.

- ovar. inf. baccans. -

1634. Cryptanthus Klotzsch.

1635. Hohenbergia Schult f.

1636. Anacylia Hffgg.

1637. Billbergia Thnb.

1638. Aechmea Rz. Pav.

1639. Bromelia L.

1640. Ananassa Lindl.

c. Agaveae.

1641. Furcroya Vent.

1642. Agave L.
1. Littaea Tagliab.
2. Agave L.

C. Haemodoreae R. Br.

a. Burmannicae Spr.

1643. Gymnosiphon Blum.

1644. Gonyanthes Blum.

1645. Apteria Nutt.

1646. Dictyostega Miers.

1647. Cymbocarpa Miers.

1648. Stemoptera Miers.

1649. Burmannia L.

b. Hypoxideae R. Br.

1650. Pauridia Harv.

1651. Hypoxis L.

1652. Forbesia Eckl.

1653. Curculigo Gärtn.

c. Haemodoreae genuinae.

a. Lanarieae (epigynae!)

Stam. 6. nux monosp. –
1654. Phlebocarya R. Br.

Stam. 3. sem. definita
 peltata. —

1655. Haemodorum Sm.

1656. Dilatris Berg.

1657. Lachnanthes Ell.

- Stam. 6. sem. indefinita. -

1658. Lanaria Thnb.

1659. Anigosanthus LaB.

1660. Androstemma Lndl.

1661. Conostylis R. Br.

1662. Blancoa Lndl.

1663. Aletris L.

1664. Tribonanthes Endl.

46 IV. COLEOPH. II. CAULOCOLEOPH. LIV. Narcissineae.

b. Wachendorfieae (hypogynae!)

Stam. 3 - 6.

1665. Hagenbachia N. v. E. et Mart.

1666. Xiphidium Aubl.

1667. Wachendorfia Burm.

1668. Lophiola Ker.

e. Vellozieae Don.

(Stam. 6 - 00 in disco.) 1669. Barbacenia Vand.

1670. Xerophyta

1671. Vellozia Vand.

Ordo III.

PHYLLO-COLEOPHYTA.

Blatt=Scheidenpflanzen.

A. LILITFLORAE.

Lilienblüthige.

LV. Fam.

JUNCACEAE AG.

Simfenlilien.

A. Junceae De C.

1672. Luzula DeC.

1673. Prionium E. M.

1674. Juncus L.

1. Juneus Desv.

Marsippospermum Desv.
 Gephaloxys Desv.

1675. Narthecium Mochring.

- Astelieae -

1676. Astelia Bnks. Sol.

1677. Hanguana Blume.

- Rapateae -

1678. Rapatea Aubl. - Flagellarieae -

1679. Flagellaria L.

- Xerotideae -

1680. Susum Blume.

1681. Xerotes R. Br.

- Kingieae -

1682. Kingia R. Br.

1683. Dasypogonia Rchb. - Calectasieae -

1684. Calectasia R. Br. - Aphyllantheae -

1685. Alania Endl.

1686. Laxmannia R. Br.

1687. Borya La Bill,

1688. Aphyllanthes T. L.

1689. Johnsonia R. Br.

1690. Xanthorrhoea Sm.

B. Veratreae Salisb.

a. Melantheae.

1691. Tofieldia Huds.

1. Tofielda Huds.

2. Triantha Nutt.

1692. Pleea Rich.

1693. Nolina Rich.

1694. Xerophyllum Rich.

1695. Helonias *L*.

1. Helonias L. 2. Chamaelirium IV.

1696. Schoenocaulon A. Gray.

1697. Amianthium A. Gray.

1698. Veratrum *T. L.* 1. Stenanthium A. Gray.

2. Veratrum L. 1699. Leimanthium W.

1700. Zygadenus Rich.

1701. Burchardia R. Br.

1702. Erythrostictus Schlchtd.

1703. Ornithoglossum Salisb.

b. Uvularieae.

1704. Anguillaria R. Br.

1705. Melanthium L.

Melanthium L.
 Meliglossus Schlehtd.

1706. Androcymbium W.

1707. Wurmbea Thub.

1708. Ledebouria Rth. 1709. Baeometra Salisb.

1710. Schelhammera

R. Rr.

1711. Kreysigia Rchb.

1712. Uvularia L.

1713. Tricyrtis Wall.

1714. Disporum Salisb.

1715. Drapiezia Blume.

... C. Colchiceae.

1716. Monocaryum R.Br.

1717. Bulbocodium L. 1. Merendera M. B.

2. Bulbocodium L.

1718. Weldenia Schult. f.

1719. Colchicum T. L.

1720. Hermodactylus R. Br.

LVI. Fam.

SMILACEAE R. Br.

Smilaceen.

A. Acorinae.

1721. Acorus L.

1722. Gymnostachys R.Br.

B. Smilacinae RCHB. Handb.

a. Parideae MART.

1723. Paris L.

1724. Demidovia Hoffm.

1725. Trillium Mill.

1726. Medeola Gronov.

b. Convallarieae.

1727. Streptopus Rich.

1728. Drymophila R. Br.

1729. Prosartes Don.

1730. Polygonatum Tournf.

1731. Convallaria L.

1732. Smilacina Desf.

1733. Maianthemum Mnch.

1734. Smilax T. L.

48 IV. COLEOPH. III. PHYLLO-COLEOPH. LVI. Smilaceae.

1735. Ripogonum Forst.

1736. Luzuriaga Rz. Pav.

1737, Callixene Commers.

1738. Ruscus T. L.

1739. Danaida Lk.

- Herrerieae -. Herreria Rz. Pav

1740. Herreria Rz. Pav. - Eriospermeae -

1741. Eriospermum Jacq.
- Roxbourghieae Wall. -

1742. Roxburghia Jones.

- Philesieae Lindl. -

1743. Philesia Commers.

1744. Lapageria Rz. Pav.

C. Dioscoreae R. Br.

1745. Rajania L.

1746. Dioscorea Plum.

1747. Tamus L.

1748. Oncus Lour.

LVII. Fam.

LILIACEAE ADANS.

Liliengewächse.

A. Tulipaceae.

1749. Gagea Salisb.

1750. Bulbillaria Zucc. et Schenk

1751. Orithyia Don.

1752. Tulipa T. L.

1753. Erythronium L.

1754. Lloydia Salisb.

1755. Calochortus Prsh.

1756. Cyclobothra Don.

1757. Rhinopetalum Fisch.

1758. Fritillaria L.

1759. Petilium L.

1760. Lilium L.

1. Amblirion Raf.

2. Martagon Rupp.

3. Pseudolirium Endl.

4. Lilium L.

5. Cardiocrinum Endl.

1761. Methonica Herm.

B. Alstroemerieae Rens.

1762. Clivia Lindl.

1763. Bravoa Llav. Lex.

1764. Ixiolirion Fisch.

1765. Campynema LaB.

1766. Alstroemeria L.

1. Bomarea Mirb. 2. Alstroemeria L.

1767. Doryanthes Corr.

C. Anthericeae.

а. Alliaceae Rснв.

1768. Codonoprasum Rchb.

1769. Porrum Tournef.

1770. Allium *L*.

1771. Ophioscorodon Wallr.

1772. Nectaroscordum Lindl.

b. Scilleae.

1773. Muscari T. L.

1774. Bellevalia Lap.

1775. Hyacinthus L.

1776. Veltheimia Gled.

1777. Uropetalum Ker.

1778. Agraphis Lk.

1779. Lachenalia Jcq.

1780. Drimia Jeg.

IV. COLEOPH. III. PHYLLO-COLEOPH. LVII. Liliaceae. 49

1781. Massonia L.
a. Mauhlia Thab.
b. Massonia L.

1782. Daubenya Lindl.

1783. Eucomis Herit.

1784. Cyanotris Raf.

1785. Scilla L.

1786. Urginea Steinh.

1787. Ornithogalum L.

1788. Albucea Rchb.

1789. Albuca *L*.

1790. Puschkinia Adams.

1791. Barnardia Lindl.

c. Asphodeleae Juss. a. Anthericeae.

1792. Sowerbaea Sm.

1793. Anemarrhena Bnge.

1794. Eremurus M. B.

1795. Asphodelus *L*.

1796. Asphodeline Rchb.

1797. Hemerocallis L.

1798. Czackia Andrz.

1799. Cyanella *L*.

1800. Anthericum L.

1801. Bulbine L.

1802. Arthropodium R. Br.

1803. Chlorophytum Ker.

1804. Trichopetalum Lindl.

1805. Stypandra R. Br.

1806. Thysanotus R. Br.

1807. Caesia R. Br.

1808. Chloopsis Blume.

1809. Tricoryne R. Br.

1810. Zephyra *Don*.

1811. Cummingia Don.

1812. Conanthera Rz. Pav.

1813. Pasithea Don.

1814. Echeandia Ort.

1815. Gilliesia Lindl.

1816. Miersia Lindl.

1817. Tulbaghia L.

Asparageae Juss.
 a. Dracaeneae.

1818. Dianella Lam.

1819. Duchekia Kosteletzky.

1820. Rhuacophila Blume.

1821. Eustrephus R. Br.

1822. Geitonoplesium Cnngh.

1823. Asparagus L.

1824. Myrsiphyllum W.

1825. Cordyline Commers.

1826. Dracaena Vandell.

b. Agapantheac.

1827. Funkia Spr.

1828. Phormium Forst

1829. Agapanthus Herit.

1830. Polianthes L.

1831. Blandfordia Sm.

1832. Leucocoryne Lindl.

1833. Brodiaea *Sm*.

1834. Triteleia *Hook*.

1835. Tristagma Poepp.

1836. Milla Cav.

1837, Hesperoscordon Lindl.

1838. Calliprora Lindl.

1839. Bessera Schult.

c. Aloineae.

1840. Sanseviera Thnb.
1. Sanseviella Rchb.

2. Sanseviera Thub.

1841. Kniphofia Mnch.

50 IV. COLEOPH. III. PHYLLO-COLEOPH. LVII. Liliaceae.

1842. Aloë T. L.

1. Apicra Haw.

2. Haworthia Duv. 3. Gasteria Duv.

4. Rhipidodendron W.

5. Bowiea Haw.

6. Aloë Duval. 7. Pachydendron Haw.

1843. Lomatophyllum W.

1844. Yucca L.

B. ORCHIDIFLORAE

(Diplochlamydeae!)

Orchisblüthige.

LVIII. Fam.

ORCHIDACEAE L.

Ordidaceen.

A. Orchideae (monandrae!)

a, Ceriorchideae (pollen ceraceum!) Rснв.

* Ophrydeae Linds.

1845. Orchis L.

1. Androrchis Endl. 2. Herorchis Lindl:

1846. Anacamptis Rich.

1847. Gymnadenia R. Br.

1848. Perularia Lindl.

1849. Nigritella Rich.

1850. Traunsteinera **Rchb.***)

1851. Aceras *R. B.*

1852. Neottianthe Rchb. Fl. germ.

1853. Himantoglossnm Spr.

1854. Streptogyne Rchb. Fl. germ.

1855. Holothrix Rich.

1856. Glossaspis Lindl.

1857. Platanthera Rich.

1858. Hemipilia Lindl.

1859. Peristylus Blume.

1860. Saccidium Lindl.

1861. Pachites Lindl.

1862. Coeloglossum Lindl.

1863. Menotris Lindl.

1864. Scopularia Lindl.

1865. Aspla Lindl.

1866. Herminium Linn.

1867. Leucorchis Lindl.

1868. Habenaria W.

1869. Ate Lindl.

1870. Bonatea W.

1871. Diplomeris Don.

1872. Cynorchis A. P. Th.

1873. Tryphia Lindl.

1874. Bucculina Lindl.

1875. Arnottia Rich. f.

1876. Stenoglottis Lindl.

1877. Bartholina R. Br.

1878. Bicornella Lindl.

1879. Satyrium Sw.

^{*)} Nigritella globosa Fl. germ. sed a Nigritellae genere differt ovario torto. Orchidem non esse docet ipsa.

1880. Satyridium Lindl. 1881. Aviceps Lindl. 1882. Disa Berg. 1. Disa Berg.

2. Calodisa Endl. a. Repandra Lindl. b. Phlebidia Lindl. c. Vaginaria Lindl. d. Pardoglossa Lindl.

e. Coryphaea Lindl. f. Stenocarpa Lindl. g. Oregura Lindl. h. Trichochila Lindl.

i. Disella Lindl. 1883. Monadenia Lindl.

1884. Schizodium Lindl.

1885. Penthea Lindl.

1886. Forficaria Lindl.

1887. Herschelia Lindl.

1888. Brachycorythis Lindl.

1889. Ceratandra Lindl.

Ceratandra Lindl.
 Euota Lindl.

1890. Serapias *L*.

1891. Ommatodium Lindl.

1892. Pterygodium Sw.

1893. Corycium Sw.

1894. Chamaerepes Spr.

1895. Ophrys L.

1896. Disperis Sw.

1897. Epipogium Gm.

1898. Gastrodia R. Br.

1899. Ceratopsis Lindl.

1900. Gamoplexis Falconer.

1901. Hysteria Reinw.

** Malaxideae Lindl. a. Pleurothalleae LINDL.

1902. Pleurothallis R. Br.

1903. Stenoglossum K.H.B.

1904. Cadetia Gaudich.

1905. Specklinia Lindl.

1906. Physosiphon Lindl.

1907. Myoxanthus Pöpp. Endl.

1908. Aspegrenia Pöpp. Endl.

1909. Octomeria R. Br.

1910. Evelyna Pöpp. Endl.

1911. Lepanthes Sw.

1912, Stelis Sw.

1913. Osyricera Blume.

1914. Chrysoglossum Blume.

1915. Gastroglottis Blume.

1916. Restrepia K. H. B.

1917. Oberonia Lindl.

1918. Titania Endl.

1919. Carteretia Rich. f.

1920. Empusaria Rchb. *)

1921. Platystylis Blume.

1922. Microstylis Nutt.

1923. Dienia Lindl.

1924. Malaxis Sw.

1925. Nephelaphyllum Blume.

1926. Corallorrhiza Hall.

1927. Sturmia Rchb. **)

1928. Cestichis A. P. Th.

1929. Dendrochilum

Blume.

1930. Otochilus Lindl.

*) Empusa est antiquum, Orthopterorum genus!

⁴⁴⁾ Liparis est antiquissimum piscium (et apud recentes aliorum animalium) genus. 4 *

1931. Coelia Lindl. 1960. Hexameria *R. Br.* 1932, Pholidota Lindl. 1961. Appendicula Bl. 1962. Cryptoglottis Bl. 1933. Dilochia Lindl. 1934. Earina Lindl. *** Epidendreae LINDL. 1935. Coelogyne Lindl. a. Epidendreae genuinae. 1. Chelonanthera Bl. 2. Gomphostylis Wall. 1963, Collabium Blume. 1936. Panisea Lindl. 1964. Epidendrum L. 1937. Hexisea Lindl. 1965. Schomburgkia Lindl. 1938. Paxtonia Lindl. 1966. Hartwegia Lindl. 1967. Dinema Lindl. b. Dendrobieae LINDL. 1939. Cochlia Blume. 1968. Diothonea Lindl. 1969. Encyclia Hook. 1940. Lyraea Lindl. 1941. Megaclinium Lindl. 1970. Isochilus R. Br. 1971. Arophyllum La B. 1942. Bolbophyllum A. P. Th. 1972. Ponera Lindl. 1973. Brassavola R. Br. 1943. Cirrhopetalum Lindl. 1944. Trias Lindl. 1974. Amalia Rchb. *) 1945. Macrostomium Blum. 1975. Cattleya Lindl. 1946. Microcoelia Lindl. 1976. Barkeria Knowles 1947. Epicrianthes Blume. et Westc. 1948. Monomeria Lindl. 1977. Broughtonia R. Br. 1949. Diglyphis Blume. 1978. Leptotes Lindl. 1950. Mycaridanthes 1979. Tetramicra Lindl. Blume. 1980. Spathoglottis Blume. 1951. Phreatia Lindl. 1981. Bletia Rz. Pav. 1952. Eria Lindl. 1982. Pesomeria Lindl. 1. Dendrolisium Bl. 1983. Ipsea Lindl. 2. Pinalia Hamilt. 1984. Arnedina Blume. 1953. Bryobium Lindl. 1985. Phaius Lour. 1954. Aporum Bhime. 1986. Cytheris Lindl. 1955. Oxystophyllum 1987. Acanthephippium Bl. Blume. 1988. Cryptochilus Wall. 1956. Polystachya Hook. 1957. Metachilum Lindl. 1989. Tylostylis Blume. 1990. Ania Lindl. 1958. Macrolepis Rich. f.

1991. Cylindrolobus Blume.

1959. Dendrobium Sw.

^{*)} Laelia Adans, est genus cruciferarum notissimum distinctissimumque. Amaliae Saxoniae Principissae dicata.

2020. Govenia Lindl. 1992. Apaturia Lindl. 1993. Trichotosia Blume. 1994. Mitopetalum Blume. 1995. Plocoglottis Blume. 1996. Sophronitis Lindl. 1997. Physinga Lindl. 1998. Drymoda Lindl. b. Vandeae LINDL. 1999. Nanodes Lindl. 2000, Aspasia Lindl. 2001. Ornithidium Sal. 2002. Acriopsis Blume. 2003. Trizeuxis Lindl. 2004. Ornithocephalus Hook. 2005. Dactylostylis Scheidw. 2006. Cirrhaea Lindl. 2007. Sarcochilus R. Br. 2008. Trigonidium Lindl. 2009, Aganisia Lindl. 2010. Maxillaria Rz. Pav. 1. Colax Lindl. Xylobium Lindl.
 Maxillaria Lindl. 4. Nothium Lindl. 2011. Stenia Lindl. 2012, Huntleya Batem. 2013. Epiphora Lindl, 2014. Siagonanthus Pöpp. Endl. 2015. Trichocentrum Pöpp. Endl. 2016. Bifrenaria Lindl.

2021. Alamania Llav. Lex. 2022. Psittacoglossum Llav. Lex. 2023. Cycnoches Lindl. 2024. Zygostates Lindl. 2025. Catasetum Rich. 2026. Cyclosia Klotzsch. 2027. Stanhopea Hook. 2028. Gongora Rz. Pav. 2029. Coryanthes Hook. 2030. Anguloa Rz. Pav. 2031. Eckartia Rchb. *) 2032. Eucnemia Rchb. **) 2033. Cymbidium Sw. 1. Cymbidium Lindl. 2. Luisa Gaudich. 3. Camaridium Lindl. 4. Bolbidium Lindl. 5. Angidium Lindl. 2034. Grobya Lindl. 2035. Acropera Lindl. 2036. Cremastra Lindl. 2037. Grammatophyllum Blume. 2038. Trichoceros K. H. B. 2039. Geodorum Jacks. 2040. Doritis Lindl. 2041. Chelonanthera Blume. 2042. Acanthoglossum Blume. 2043. Sunipia Buchan. 2044. Calypso Salisb. 2045. Eulophia R. Br. 2046. Dipodium R. Br. 2018. Siaphyglottis Pöpp. 2047. Corydandra Rchb. ***)

2017. Batemannia Lindl.

Endl.

2019. Dicrypta Lindl.

^{*)} Peristera est avium genus.

^{**)} Eucnemis est Coleopterorum genus. ***) ex verbo hybrido: Galeandra Lindl.

54 IV. COLEOPH. III.PH.-COLEOPH. LVIII. Orchidaceae.

2048. Zygopetalum Hook.	2079. Renanthera Lour.
2049. Cyrtopodium R. Br.	2080. Diplocentrum Lindl.
2050. Chysis Lindl.	2081. Microsaccus Blume.
2051. Cyrtopera Lindl.	2082. Camarotis Lindl.
2052. Lissochilus R. Br.	2083. Chiloschista Lindl.
2053. Notylia Lindl.	2084. Gunnia Lindl.
2054. Masdevallia Rz. Pav.	2085. Micropera Lindl.
2055. Trichopilia Lindl.	2086. Saccolabium Lindl.
2056. Jonopsis K. H. B.	2087. Taeniophyllum
2057. Diadenium Pöpp.	Blume.
Endl.	2088. Cleiostoma Blumc.
2058. Comparettia Pöpp.	2089. Cryptoglottis Blume.
Endl.	2090. Ceratostylis Blume.
2059. Quekettia Lindl.	2091. Ephippium Blume.
2060. Rodriguezia Rz. Pav.	2092, Ceratochilus Blume.
2061. Bourlingtonia Lindl.	 Ceratochilus Bl. Omoea Bl.
2062. Macradenia R. Br.	2093. Echinoglossum
2063. Cryptarrhena R. Br.	Blume.
2064. Cuitlauzinia Llav.	2094. Sarcanthus Lindl.
Lex.	2095. Podochilus Blume.
2065. Oncidium Sw.	2096. Adenoncos Blume.
2066. Fernandezia Rz.Pav.	2097. Oeceoclades Lindl.
2067. Pachyphyllum K.	2098. Aërides Lour.
H. B.	 Cuculla Blume. Tubera Blume.
2068. Dichaea Lindl,	3. Fornicaria Blume.
2069. Phymatidium Lindl.	 4. Pilearia Lindl. 5. Ornithochilus Wall.
2070. Cyrtochilum K. H. B.	2099. Schoenorchis Blume.
2071. Odontoglossum K. H. B.	2100. Aëranthus Lindl.
2072. Brassia R. Br.	2101. Cryptopus Lindl.
	2102. Oeonia Lindl.
2073. Miltonia Lindl.	2103. Angraecum <i>A. P. Th.</i>
2074. Tetrapeltis Wall.	2104. Mystacidium Lindl.
2075. Phalaenopsis Blume.	2105. Agrostophyllum
2076. Trichoglottis Blume.	Blume.
 Trichoglottis Bl. Atrichoglottis Endl. 	2106. Calanthe R. Br.
2077. Telipogon K. H. B.	2107. Anthericlis Raf.

2078. Vanda R. Br.

2108. Limatodes Blume.

2109. Glomera Blume.

2110. Oxyanthera Brongn.

2111. Thelasis Blume.

2112. Malachadenia Lindl.

2113. Centropetalum Lindl.

b. Coniorchideae (pollen pulveraceum!) RCHB.

* Neottieae LINDL.

2114. Spiranthes Rich.

 Spiranthes Rich.
 Gyclopogon Presl.
 Stenorrhynchium Rich. 4. Sarcoglottis Presl.

2115. Adenostylis Blume.

2116. Ulantha Hook.

2117. Plexaure Endl.

2118, Neottia L.

2119. Listera R. Br.

2120. Epipactis Hall.

2121. Pelexia Poit.

2122. Sauroglossum Lindl.

2123. Eucosia Blume.

2124. Georchis Lindl.

2125. Aetheria Blume.

2126. Goodyera R. Br.

2127. Haemaria Lindl,

2128. Hylophila Lindl.

2129. Microchilus Presl.

2130. Erythrodes Blume,

2131, Synassa Lindl.

2132. Tropidia Lindl.

2133. Cnemidia Lindl.

2134. Galera Blume.

2135. Herpysma Lindl.

2136. Anoectochilus Blumc.

2137. Myoda Lindl.

2138. Cheirostylis Blume.

2139. Tripleura Lindl.

2140. Ponthieva R. Br.

2141. Cranichis Sw.

2142. Prescotia Lindl.

2143. Altensteinia K. H. B.

2144. Zeuxine Lindl.

2145. Rophostemum Blume.

2146. Cryptostylis R. Br.

2147. Calochilus R. Br.

2148. Prasophyllum R. Br.

2149. Genoplesium R. Br.

2150. Orthoceras R. Br.

2151. Diuris Sm.

2152. Epiblema R. Br.

2153. Thelymitra Forst.

2154. Macdonaldia Gunn.

1. Macdonaldia Gm. 2. Biaurella Lindl.

** Arethuseae Linns.

2155. Decaisnea Brongn.

2156. Microtis R. Br.

2157. Acianthus R. Br.

2158. Cyrtostylis R. Br.

2159. Chiloglottis R. Br.

2160. Eriochilus R. Br.

2161. Caladenia R. Br.

Caladenia R. Br.
 Calonema Lindl.

3. Leptoceras R. Br.

2162. Glossodia R. Br. 1. Glossodia R. Br. 2. Elytranthera Endl-

2163. Pterostylis R. Br.

2164. Lyperanthus R. Br.

2165. Corysanthes R. Br.

1. Corysanthes B. Br. 2. Steleocorys Endl.

3. Corybas Salisb.

2166. Caleya R. Br.

2167. Drakaea Lindl.

2168. Spiculaea Lindl.

56 IV. COLEOPH. III.PH.-COLEOPH. LVIII. Orchidaceae.

2169.? Calcearia Blume. 2170. Calopogon R. Br.

2171. Pogonia Juss.

2172. Arethusa Gron.

2173. Haplostelis Rich. f.

2174. Chloraea Lindl.

2175. Asarca Lindl.

2176. Bipinnula Commers.

2177. Cleistes Rich.

2178. Limodorum T. L.

2179. Anthogonium Wall.

2180. Cephalanthera Rich. 2181. Dorycheile Rchb. *)

2182. Crybe Lindl.

2183. Anthogonium Wall.

2184. Cyathoglottis Pöpp.

Endl. 2185. Sobralia Rz. Pav.

- Vanillaceae Lindl. - 2186. Epistephium K. H. B.

2187. Erythrorchis Bl.

2188. Cyrtosia Blume.

2189. Vanilla Sw.

- dubiae affinit. - 2190. Macrostylis Kuhl.

Hass.

2191. Thelychiton Endl.

2192. Amblostoma Scheidw.

2193. Acronia Presl.

2194. Callista Lour.

2195. Galeola Lour. 2196. Thrixspermum Lour.

В. Cypripedieae Rcнв.

- (diandrae!) -2197. Cypripedium L.

2198. Hypodema Rchb.

C. Apostasieae Lindl.

- (triandrae.) -2199. Apostasia Blume.

2200. Mesodactylus Wall.

2201. Neuwiedia *Blume*. 2202.? Rhynchandrá

Rchb. **)

LX. Fam.

SCITAMINEAE L.

Bananen.

A. Canneae R. Br.

2203. Thalia L.

2204. Maranta Blum.

2205. Phrynium W.

2206. Calathea W. Mey.

2207. Myrosma L. f.

2208. Canna L.

B. Amomeae Juss.

a. Globbeae Blume.

2209. Globba L.

b. Zingibereae Blume,

2210. Zingiber Gärt.

2211. Curcuma L.

^{*)} Doryphora Fl. germ. non Illig.

^{**)} Rhynchanthera Bl. non De C.

2212. Kämpferia *L*.

2213. Roscoea Sm.

c. Amomeae genuinae.

2214. Amomum L.

2215. Elettaria Rheed.

Cardamomum Salisb.
 Geanthus Reinw.

2216. Donacodes Blume.

2217. Diracodes Blume.

2218. Hedychium Konig.

d. Alpinieae Blume.

2219. Renealmia L.

2220. Alpinia L.

2221. Phaeomeria Lindl.

2222. Leptosolena Presl.

2223. Gastrochilus Wall.

2224. Hellenia W.

2225. Monolophus Wall.

2226. Cenolophon Blume.

e. Costeae Blume.

2227. Costus L.

2228. Monocystis Lindl.

2229. Kolowratia Presl.

2230.? Nyctophilax Zipp.

2231,? Hitchenia Wall.

C. Museae Ac.

а. Heliconieae Rich. f.

2232. Heliconia L.

b. Ravenaleae RCHB.

2233. Phenacospermum Endl.

2234. Musa T. L.

2235. Strelitzia Banks.

2236. Ravenala Adans.

LX. Fam.

PALMACEAE.

Nalmen.

A. Phoeniceae.

(semen graminum unisulcum!) 2237. Phoenix L.

B. Lepidocaryinae MABT,

pinnatae.

2238. Calamus *L*.

2239. Zalacca Reinw.

2240. Plectocomia Mart.

2241. Ceratolobus Bl.

2242. Daemonorops Bl.

2243. Sagus Gärt.

2244. Metroxylon Rottb.

** flabellatae.

2245. Mauritia *L*.

2246. Lepidocaryum Mart.

C. Palmeae.

a. Arecinae MART.

2247. Chamaedorea W.

2248. Hyospathe Mart.

2249. Morenia Rz. Pav.

2250. Kunthia H. B.

2251, Hyophorbe Gärt.

2252. Leopoldinia Mart.

2253. Euterpe Mart.

2254. Oenocarpus Mart.

58 IV. COLEOPH. III. PH.-COLEOPH. LX. Palmaceae.

2255. Oreodoxa W. 2281.? Drymophloeus 2256. Pinanga Rmph. Zipp. 2257. Kentia Bl. 2282.? Alagoptera N. v. E. 2258. Oncosperma Bl. C. Coryphinae Mart. 2259. Areca L. 2260. Dypsis Noronh. / a. Manicarieae. 2261. Seaforthia R. Br. 2283. Bentinckia Berry. 2262. Orania Bl. 2284. Keppleria Mart. 2263, Harina Hamilt. 2285. Geonoma W. 2264. Iriartea Rz. Pav. 2286. Manicaria Gärt. 2265. Arenga La B. 2287. Iguanara *Bl*. 2266. Caryota L. 2288. Calyptrocalyx Bl. b. Cocoinae MART. 2289. Scyrtostachys Bl. * aculeatae. b. Sabalinae MART. 2267. Desmoncus Mart. 2268. Bactris Jacq. 2290. Rhapis L. 2291. Thrinax L. f. 2269. Guilielma Mart. 2292, Trithrinax Mart. 2270. Martinezia Rz. Pav. 2293. Chamaerops L. 2271. Acrocomia Mart. 2294. Sabal Ad. 2272. Astrocaryum W. 2295. Copernicia Mart. Mey. 2296. Brahea Mart. · inermes. 2297. Licuala Rmph. 2273. Attalea K. H. B. 2298. Livistona R. Br. 2274. Elaeis Jacq. 2299. Corypha L. 2275. Cocos L. 2276. Syagrus Mart. c. Borassinae Mart. 2277. Diplothemium Mart. 2300. Hyphaene Gärt. 2278. Maximilianea Mart. 2301. Latania Commers. 2279, Jubaea K. H. B.

2280. Orbignya Mart.

2302. Lodoicea LaB.

2303. Borassus L.

Classis V.

SYNCHLAMY-DEAE.

Zweifelblumige.

Ordo I.

ENERVIAE. Rippenlose.

A. NATADEAE (Juss.) Rich. Majaben.

LXI, Fam.

CHARACEAE RICH. Armleuchtergewächse.

- Etiam a cl. Meneghini, algologo summo, ex Algis exclusac. - 2304. Nitella Ag. - 2305. Chara L.

LXII. Fam. CERATOPHYLLEAE GAY. Sornblattgewächse.

2306. Ceratophyllum L.

LXIII. Fam.
PODOSTEMONEAE RCHB. consp.
(-stemmeae Rich.)

Nodostemoneen.

2307.? Lemnopsis Zipp. 2309. Hydrobryum Endl. 2308. Mniopsis Mart. 2310. Podostemon Rich.

60 V.SYNCHLAMYDEAE, I.ENERVIAE. LXIII. Podostem.

2311. Mourera Aubl.

Neolacis Cham.
 Marathrum H. B.

3. Mourera Aubl.

2312, Lacis Schrb. (Lindl.)

2313. Tristicha A. P. Th.

2314. Hydrostachys A.

P. Th.

B. IMBRICATAE.

Schuppler.

LXIV. Fam.

LYCOPODIACEAE DEC.

Bärlappe.

2315. Lycopodium Linn.

1. Lycopodium L.

Huperzia Brnh.
 Plananthus Pal. B.

4. Stachygynandrum P. B.

2316. Psilotum R. Br.

1. Psilotum Sw.

2. Tmesipteris Brnh.

LXV. Fam.

BALANOPHOREAE RICH, Rolbenschoffer.

A. Cynomorieae Schott. Endl.

2317. Cynomorium Micheli.

2318. Mystropetalon Harvev.

2319. Balanophora Forst.

B. Lophophyteae Schott, Endl.

2320. Lophophytum Schott. Endl.

2321. Ombrophytum Pöpp.

C. Helosieae Endl.

2322. Cynopsola Endl.

2323. Scybalium Schott.

2324. Helosis Rich.

2325. Langsdorfia Mart.

LXVI. Fam.

CYTINEAE BRNGN.

Cytineen.

A. Cytineae genuinae.

2326. Cytinus Linn. 2327. Hydnora Thnbg. B, Sarcophyteae

ENDL.

2328. Sarcophyte Sparm.

V.SYNCHLAMYDEAE. I.ENERVIAE. LXVI. Cytineae. 61

C. Rafflesieae (-aceae) Schott, Endl.

2329. Frostia Bert.

2330. Mycetanthe
Rchb.*)
2331. Rafflesia R. Br.

Ordo II.

RIGIDIFOLIAE.

Steifblätterige.

A. INCONSPICUAE.

Schlechtblüthige.

LXVII. Fam.

EQUISETACEAE DEC.

Schachtelhalme.

2332. Equisetum L.

LXVIII. Fam.

TAXINEAE RICH.

A. Ephedreae RCHB.	С. Тахеае Вснв.
Handb.	2335. Taxus T. L.
2333. Ephedra <i>L</i> .	2336. Torreya Arnott.
	2337. Podocarpus Herit.
B. Gneteae Blume,	2338. Dacrydium Sol.
	2339. Phyllocladus Rich.
2334. Gnetum <i>L</i> .	2340. Salisburia Sm.

^{*)} Brugmansia Bl. non aliorum.

LXIX, Fam. SANTALACEAE R. Br.

Santalaceen.

A. Ophireae Rcнв, Hndb. S. 107.

2341. Grubbia *Berg.* 2342. Ophira *L.**)

B. Gyrocarpeae Du-

2343. Gyrocarpus *Jacq*. 2344. Illigera *Bl*.

C. Osyrideae Juss.

2345. Thesium L.

Thesium R. Br.
 Thesiosyris Rchb.
 Frisea Rchb.

2346. Quinchamalium Juss.

2347. Arjoona Cav.

2348. Nanodea Bnks.

2349. Choretrum R. Br.

2350. Leptomeria R. Br.

Xeromeria Endl.
 Omphacomeria Endl.
 Leptomeria R. Br.

2351. Comandra Nutt.

2352. Fusanus *L*.

2353. Osyris L.

2354. Spaerocarya Wall.

2355. Santalum L.

2356. Mida Cungh.

2357. Pyrularia Rich.

2358. Octarillum Lour.

2359. Myoschilos Rz. Pav.

2360. Cervantesia Rz. Pav.

- Nysseae Rchb. Hndb.
S. 107. -

2361, Nyssa L.

- Exocarpeae Rchb. Hndb. S. 107. -

2362. Antholobus R. Br.

2363. Exocarpus LaB.

B. AMBIGUAE.

Doppeldentige.

LXX. Fam.

CONIFERAE Juss.

Bapfenbaume.

A. Cupressineae Rich.

2364. Juniperus *L*. 2365. Thuia *T*. *L*.

2366. Cupressus T. L.

2367. Callitris Vent.

2368. Parolinia Endl. 2369. Taxodium Rich.

2370. Cryptomeria Don.

^{*)} Hanc omnino differre (cf. Conspect. anno 1828 p. 79.) iterum hodie docet cl. Decaisne N. Annal. sc. nat. XII. —

B. Abietinae Rich.

2371. Pinus L.

1. Pinus Lk.

2. Picea Lk.

3. Abies T.

4. Larix T.

B. Araucarieae RCRB. Hndb. S. 168.

2372. Cunninghamia R. Br.

2373. Arthrotaxis Don.

2374. Araucaria Juss.

2375. Dammara Rmph.

LXXI. Fam. PROTEACEAE Juss. Proteaceen.

A. Proteene Rchb. Hndb. S. 169.

(Sepala apice cochleariformia antherifera!)

a. genuinae (nuciferae!)

2376. Aulax Berg.

2377. Leucadendron Herm.

2378. Petrophila R. Br.

Arthrostigma E.
 Petrophila E.

3. Symphyolepis E.

4. Xerostola E.

2379. Isopogon R. Br. 1. Isopogon R. Br.

2. Hypsanthus E.

2380. Protea *L*.

2381. Leucospermum R.

1. Leucospermum R. Br. 2. Diastella Sal.

2382. Mimetes Sal.

2383. Serruria Sal.

2384. Nivenia *R. Br.*

2385. Sorocephalus R. Br. 1. Sorocephalus R. Br.

2. Cardiocaryon E.

2386. Spatalla Sal.

1. Spatalla Sal. 2. Cyrtostigma E.

 ${f 2387.}$ Adenanthos ${m La~B.}$

b. Banksieae.

- folliculus bilocularis

2388. Banksia L. f.

1. Banksia R. Br. 2. Isostylis R. Br.

2389. Dryandra R.Br. 1. Dryandra R. Br.

2. Aphragma R. Br.

2390. Hemiclidia R. Br.

c. Grevilleae (follic. uniloc.) a. Hakeaeae.

3391. Anadenia *R. Br.*

2392. Manglesia Endl.

2393. Grevillea R. Br.

1. Grevillea R. Br. Ptychocarpa R. Br.
 Eriostylis R. Br.

4. Plagiopoda R. Br. 5. Conogyne R. Br.

6. Calothyrsus R. Br.

7. Cycloptera R. Br. 2394. Hakea Schrad.

2395. Lambertia Sm.

2396. Xylomelum Sm.

2397. Orites R. Br.

Orites R. Br.
 Amphiderris R. Br.

2398. Rhopala Aubl.

2399. Andripetalum Schott.

2400. Helicia Lour.

2401. Knightia *R. Br.*

b. Embothriese.

2402. Stenocarpus R. Br.

2403. Lomatia R. Br.

64 V. SYNCHLAMYD. II, RIGIDIFOLIAE. LXXI, Proteuc.

1. Lomatia R. Br. 2. Amphiloma Endl.

2404. Embothrium Forst. 2405. Oreocallis R. Br.

2406. Telopea R. Br.

B. Persooniege RCHB. Conspect. p. 81.

(- antherae exsertae nec sub coch-leariformi processu occultatae. -)

a. Conospermeae.

2407. Synaphaea R. Br.2408. Conospermum Sm.

1. Conospermum Sm. 2. Chilurus R. Br.

3. Isomerium R. Br. 2409. Stirlingia Endl.

b. Franklandieae.

2410. Franklandia R. Br.

c. 'Persoonieae.

2411. Symphyonema R. Br.

2412. Agastachys R. Br.

2413. Cenarrhenes La B. 2414.? Potameia A.P. Th.

2415. Persoonia Sm.

2416. Brabeium L.

2417. Guevinia Mol.

2418. Bellendenia R. Br. - dubia -

2419.? Cylindria Lour.

C. Elacagneae R. Br. *)

2420. Hippophaë L.

2421. Shepherdia Nutt.

2422. Conuleum Rich.

2423. Elaeagnus L.

LXXII. Fam.

THYMELAEACEAE Juss.

Geibeln.

A. Penaceae R. Br.

2424. Penaea L.

2425. Sarcocolla Knth.

2426. Geissoloma Lindl.

B. Aquilarinae R. Br.

2427. Gyrinops Gärtn.

2428. Aquilaria Lam.

C. Daphnoideae VENT.

diandrae

2429. Pimelea Bnks. Sol.

1. Thecanthes Wickst.

2. Pimelea B. S.

3. Phyllolaena Endl. 4. Choristachys Endl.

5. Malistachys Endl.

6. Epallage Endl. - tetrandrae -

2430. Struthiola L.

2431. Diarthron Turcz.

^{*)} In rerum natura cum Persoomieis egregie conveniunt: "perigo-nio regulari et fructu indehiscente monospermo." In opere Endlicheriano contrarium legi, vix intelligitur. Veritas iam in Fl. germ. p. 162. exponitur. Conf. Handb. S. 169.

V.SYNCHLAMYD. II. RIGIDIFOL. LXXII. Thymelacae. 65

2432. Drapetes Lam.

2433. Cansjera Juss.

2434. Schoenobiblos Mart.

2435. Stellera L. Bertol.

2436. Passerina L.

2437. Thymelaea All. Bertol.

2438. Daphne L.

2439. Dirca L.

2440. Daphnopsis Mart.

2441. Lachnaea L.

Microclinium Meisn.
 Conoclinium Salisb.
 Lachnaea L.

2442. Cryptadenia Meisn. synops.

2443. Gnidia L.

2444. Thymelina Hffgg.

2445. Wickstroemia Endl.

2446. Lagetta Juss.

2447. Eriosolena Bl.

2448. Drymispermum

Reinw.)

- subdecandrae -

2449. Dais L.

2450. Lasiosiphon L.

2451. Linostoma Wall.

2452. Hernandia Plum.

2453. Sarcostigma Wght.

Ordo III.

V E N O S A E. Aberblätterige.

A. INCOMPLETAE.

Mißblüthige.

LXXIII. Fam.

MYRICACEAE RICH.

Menricaceen.

A. Casuarineae Mirb. 2454. Casuarina Rmph.

B. Myriceae Rich.

2455. Myrica L.

2456. Comptonia Banks.

2457.? Clarisia Rz. Pav. - Putranji ve ae Endl. -

2458. Putranjiva Wall. 2459. Nageja Gärtn.

C. Plataneae Lestis.

2460. Platanus L.

2461.Liquidambar Monard.

2462. Altingia Noronh.

^{*)} Phaleria iam diu animal est.

LXXIV. Fam.

AMENTACEAE Juss. Rägdenblüthler.

A. Salicineae Rich, 2463. Salix T. L.

2464. Populus T. L.

B. Betulinae Rich. 2465. Betula T. L.

2466. Alnus T.

C. Fagineae Reнв. consp. p. 83. a. genuinae.

2467. Carpinus L.

2468. Ostrya Mich.

2469. Corylus T. L.

2470. Quercus *L*.

2471. Lithocarpus Bl.

2472.? Synaedrys Lindl.

2473. Fagus T. L.

2474. Castanea T.

b. Henslowieae Lindl.

2475.? Henslowia Wall.

c. Lacistemeae MART.

2476. Lacistema Sw.

2477. Synzyganthera Rz. Pav.

d. Stilagineae Ac.

2478. Stilago L.

2479. Antidesma *L.*

2480. Falconeria Royle.

2481. Pyrenacantha Hook.

LXXV. Fam. URTICACEAE Juss. Ressel n.

A. Urticeae DEC.

а. genuinae Rcив.

2482. Urtica T. L.

2483. Urera Gaudich.

2484. Laportea Gaudich.

2485. Fleurya Gaudich.

2486. Girardinia Gaudich.

b. Elatostommeae GAUDICH.

2487. Elatostemma Forst.

2488. Sciobia Rchb.*)

2489. Schychowskya Endl.

2490. Malaisia Blanco.

2491. Pilea Lindl.

2492. Pellionea Gaudich.

c. Boehmerieae GAUDICH.

2493. Boehmeria Jacq.

2494. Duretia Gaudich.

2495. Procris Commers. 2496. Neraudia Gaudich.

d. Parietarieae GAUDICH.

2497. Parietaria T. L.

2498. Freirea Gaudich.

2499, Thaumuria Gaudich.

^{*)} Sciophila (Gaudich) est animalium gems.

V. SYNCHLAMYD. III. VENOSAE. LXXV, Urticucege. 67

2500. Gesnouinia Gaudich.

2501. Pouzolzia Gaudich.

2502. Rousselia Gaudich.

2503. Soleirolia Gaudich.

e. Forskoleeae GAUDICH.

2504. Forskolea L.

2505. Droguetia Gaudich.

2506. Australina Gaudich.

2507. Clybates Rchb.*)

f. Cannabineae Br.

2508. Cannabis T. I.

2509. Humulus L.

g. Forestiereae LINDL,

2510. Forestiera Poir.

2511. Piptolepis Benth.

h. Scepeae Lindl.

2512. Scepa Lindl.

2513. Lepidostachys Wall.

2514. Hymenocardia Wall.

i. Garryeae Lindl.

2515. Garrya Dougl.

k. Cecropieae Gaudich.

2516. Cecropia L.

2517. Musanga Chr. Sm.

2518. Coussapoa Aubl.

2519. Myrianthus P. B.

B. Artocarpeae R. Br. a. Dorstenieae Rcнв. consp.

2520. Dorstenia Plum.

2521. Sychinium Desv.

2522.? Kosaria Forsk.

- Ficeae Gaudich. -

2523. Ficus L.

b. Moreae ENDL. prdr.

2524. Morus T. L.

2525. Epicarpurus Bl.

2526. Fatoua Gaudich.

2527. Broussonetia Vent.

c. Brosimeae R.

2528. Antiaris Lesch.

2529. Chlorophora Gaudich.

2530. Brosimum Sw.

2531. Gyrocephalium Bl.

2532. Conocephalus Bl.

d. Artocarpeae genuinae.

2533. Artocarpus L.

1. Artocarpus L.
2. Pussavia Endl.
3. Sitodium Bnks.

2534. Perebea Aubl.

2535,? Bagassa Aubl.

2536. Olmedia Rz. Pav.

2537. Trymatococcus Pöpp.

2538. Maclura Nutt.

e. Pouroumeae GAUDICH.

2539. Sorocea St. Hil.

2540. Pouroumea Aubl.

2541. Bruea Gaudich.

f. Misandreae GAUDICH.

2542. Gunnera L.

2543. Misandra Commers.

g. Batideae MART.

2544. Batis L.

2545. Trophis P. Br.

2546. Tinda Rheed.

2547. Castilloa Cerv.

^{*)} Clibadium (Allem, et Lindl.) iam genus Linnaei, significat idem.

68 V. SYNCHLAMYD. III. VENOSAE. LXXV. Urticaceae.

2548. Aporosa Bl. 2549. Sciaphila Bl.

> C. Ulmeae Mirb. a. genuinae,

2550. Ulmus L.

2551. Planera Gm.

2552. Abelicea Honor. Rellus.

b. Celtideae Ricн.

2553. Celtis T. B.

2554. Sponia Commers.

2555. Mertensia K. H. B.

FOLIOSAE.

Blattreiche.

LXXVI. Fam.

ARISTOLOCHIACEAE Juss. Ofterluzeien.

A. Pipereae RICH.

a. Saurureae Rich.

2556. Saururus L.

2557. Houttuynia Thnb.

2558. Anemiopsis Nutt.

2559. Spathium Lour.

2560. Aponogeton Thnb.

b. Chlorantheae R. Br.

2561. Hedvosmum Sw.

2562. Ascarina Forst.

2563. Chloranthus Sw.

2564. Muldera Miquel.

c. Pipereae genuinae.

2565. Peperomia Rz, Pav.

2566. Micropiper Knth.

2567. Steffensia Knth.

2568. Artanthe Mig.

2569. Pothomorphe Miq.

2570. Macropiper Miq.

2571. Piper L.

2572. Cubeba Mig.

1. Cubeba Miq. 2. Beetla Mig.

2573. Laurea Gaudich.

2574. Ottonia Spr.

2575. Enckea Knth.

2576. Zippelia *Bl*.

B. Aristolochieae.

2577. Aristolochia T. L.

1. Aristolochia L.

Pistolochia Raf.
 Siphonolochia Rchb.
 Cardiolochia Rchb.

2578.? Endodaca Raf.

2579.? Einomeria Raf.

2580. Bragantia Lour.

Trimeriza Lindl.
 Bragantia Lour.

2581. Thottea Rottb. - dubia -

2582. Trichopodium Lindl.

Asarinae Lk.

2583. Asarum *L*.

2584. Heterotropa Morr. Decaisn.

C. Myristiceae R. BR.

2585. Myristica L.

2586. Knema Lour. 2587. Pyrrhosa Bl.

LXXVII. Fam. NYCTAGINEAE Juss. Mnetagineen.

A. Monimieae Juss.

2588. Ambora Juss.

2589. Monimia A. P. Th.

2590. Kibara Endl.

2591. Citrosma Rz. Pav.

2592. Tetratome Pöpp.

2593. Hedycarya Forst.

2594. Boldoa Juss.

2595.? Mollinedia Rz. Pav.

B. Allionieae Rchb;

2596. Boerhavia L.

2597. Colignonia Endl.

2598. Abronia Juss.

2599. Mirabilis L.

2600. Oxybaphus Herit.

2601. Allionia L.

1. Lalionia Rchb. 2. Allionia Loeffl.

2602. Okenia Schiede.

2603. Buginvillea Commers.

2604. Reichenbachia Spr.

2605. Salpianthus H. B.

2606. Neea Rz. Pav.

2607. Pisonia Plum. - dubia -

2608. Epilethes Bl.

2609. Oxia Lour.

C. Calycantheae RCHB.

a. Atherospermeae R. Br.

2610. Atherosperma LaB.

2611. Laurelia Juss.

2612, Learosa *Rchb.**)

b. Chimonantheae.

2613. Chimonanthus Lindl.

c. Calycantheae genuinae.

2614. Calycanthus L.

LXXVIII. Fam.

LAURINEAE Juss. Lorbeergemächfe.

A. Menispermeae Juss.

I. Menispermeae genuinae.

2615. Agdestis Moc. Sess. 2619. Menicosta Bl.

2616. Menispermum T. L.

2617. Pselium Lour.

2618. Cocculus C. Bauh.

^{*)} Doryphora (Endl.) jam Illigero animalium genus erat.

70 V. SYNCHLAMYD. III. VENOSAE. LXXVIII. Laurineae.

Litsaeeae -2620. Jödes Bl. 2643. Litsaea Juss. 2621. Spirospermum A.P. 2644. Daphnidium N.v. E. Th. 2645. Actinodaphne N. 2622. Trichon P. v. E. 2623. Coscinium Colebr. 2646. Dodecadenia N. 2624. Anamirta Colebr. v. E. 2625. Stephania Lour. Tetranthereae N. v. E. -2626. Cissampelos L. 2647. Lepidadenia N. - dubia v. E.2627. Gynostemma Bl. 2648. Laurus T. L. - Phytocreneae -2649. Polyadenia N. v. E. 2628. Natsiatum Hamilt. 2629. Phytocrene Wall. 2650. Tetranthera Jacq. 2651. Cylicodaphne N. II. Lardizabaleae. v. E. 2630. Burasaia A. P. Th. Benzoineae -2652. Benzoin N. v. E. 2631. Akebia Decaisn. 2653. Sassafras N. v. E. 2632. Holboellia Wall. - Oreodaphneae N. v. E. -2633. Stauntonia Decaisn. 2654. Gymnobalanus N. 2634. Parvatia Decaisne. v. E.2635. Lardizabala Rz. 2655. Ocotea Aubl. Pav. 2656. Camphoromoea N. 2636. Boquila Decaisne. v. E. 2657. Sciadiodaphne Rchb. 2637. Henschelia Pr. 2658. Oreodaphne N. v. E. B. Hamamelideae Aeriphracta N. v. E.
 Agriodaphne N. v. E.
 Geramphora N. v. E.
 Ceramphora N. v. E. R. BR. 2638. Hamamelis L. Hamamelis L.
 Loropetalum R. Br. b. Adenotrachelium N. v. E. 2639. Trichocladus P. 2659. Goeppertia *N. v. E.* 2660. Ajovea Aubl. 2640. Corylopsis Sieb. 2661. Leptodaphne N. v. E. Zucc. 2662. Teleiandra N. v. E. 2641. Dicoryphe A. P. - Dicypelliede N. v. E. -Th. 2663. Dicypellium N.v. E. C. Laureae Rens. 2664. Petalanthera N.v.E. consp. p. 87. 2665. Pleurothyrium N. - Cassytheae N. v. E. 2642. Cassytha L. v. E.

V.Synchlamyd, III. Venosae, LXXVIII. Lauringae. 71

- Nectandreae N. v. B. -2676. Beilschmidtia N. 2666. Nectandra Rottb. 1. Pomatia N. v. E. 2. Nectandra Rottb. - Acrodiclidieae N. v. E. 2667. Misanteca Schlchtd. 2668. Acrodiclidium N. v. E.2669. Evonymodaphne N. v. E. 2670. Aydendron N. v. E. - Cryptocaryeae N. v. E. 2671. Mespilodaphne N. v. E.2672. Agathophyllum Juss. 2673. Caryodaphne Bl. 2674. Cryptocarya R. Br. 1. Cryptocarya W. v. E. 2. Gymnocarya N. v. E. 3. Peumus N. v. E. 2675. Cecidodaphne N.

v. E.

9). E. 2677. Endiandra R. Br. - Perseae N. v. E. -2678. Persea Gärt. 1. Gnesiopersea N. v. E. 2. Eriodaphne N. v. E. 2679. Machilus N. v. E. 2680. Boldus Molina. 2681. Alseodaphne N. v. E. 2682. Hufelandia N. v. E. 2683. Dehaasia *Bl.* - Phoebeae N. v. E. -2684. Apollonias *N. v. E.* 2685. Phoebe N. v. E. - Camphoreas N. v. E. -2686. Camphora *N. v. E.* - Cinuamomeae N. v. E. -2687. Cinnamomum Burm.

Classis VI.

SYNPETALAE.

Ganzblumige.

Ordo L.

TUBIFLORAE.

Röhrenblumige.

A. AGGREGATAE. Säufelblüthler.

LXXIX, Fam.

DIPSACEAE Juss.

Dipfaceen.

A. Scabioseae De C.

2688. Knautia L.

2689. Scabiosa L.

1. Tricheropsis Rchb. 2. Scabiosa L.

2690. Pterocephalus Vaill.

2691. Asterocephalus Vaill.

1. Asterocephalus Vaill. 2. Sclerostemma Schott.

2692. Spongostemma Rchb.

2693. Succisa Vaill.

2. Succisa Vaill. 1. Cephalaria Schrad.

2694. Dipsacus L.

B. Morineae De C.

2695. Morina T. L.

1. Morina T. L.

2. Acanthocalyx De C.

C. Valerianeae DEC.

a. genuinae uniloculares.

2696. Centranthus (Neck.) De C.

2697. Betkea De C.

2698. Valeriana L.

1. Phyllactis P.

Aretiastrum De C.
 Valeriana L.

2699. Triplostegia Wall. 2700.? Axia Lour.

b. Valerianelleae

bi- triloculares holostigmaticae.

2701. Valerianella T.

Mach.

Valerianella T.
 Psilocoela De C.
 Platycoela De C.

4. Solenocoela De C.

VI. SYNPETALAE. I. TUBIFLORAE. LXXIX. Dipsac. 73

2702. Plectritis De C.

2703. Fedia Mnch.

2704. Astrephia Dufr. 2705. Dufresnia De C.

2706. Nardostachys De C. 2707. Patrinia Juss.

c. Sambuceae Rehb. consp. p. 92, drupaceae. 2708. Sambucus T. L.

LXXX. Fam.

CAPRIFOLIACEAE Juss.

Geisblattgewächse.

A. Lorantheae Rich,

a. Misodendreae, gymnanthae. 2709. Misodendron Banks.

b. Visceae, synchlamydeae.

2710, Viscum L,

2711. Arceuthobium M. B.

2712. Ginalloa Korthals.

2713. Tupeia Cham. Schleht.

2714. Antidaphne Pöpp.

c. Lorantheae genuinae,

a. Psittacantheae, synpetalae.

2715. Dendrophthoë Mart.
1. Cichlanthus Endl.

2. Dendrophthoë Mart. 2716. Tapinanthus Bl.

2717. Loxanthera Bl.

2718. Psittacanthus Mart.
1. Psittacanthus Mart.

2. Trygonanthus Endl. 2719. Elythranthe Bl.

2720. Macrosolen Bl.

2721. Tristerix Mart.

2722. Lepeostegeres Bl.

2723. Tolypanthus Bl.

b. genuinae, pleiopetalae. 2724. Loranthus L.

2725. Dendropemon Bl.

2726. Lipotactes Bl.

2727. Phoenicanthemum Bl.

2728. Phthirusa Mart.

2729. Spirostylis Pr.

2730. Struthianthus Mart.

2731. Nuytsia R. Br.

B. Lonicereae.

a. genuinae, bilabiatae.

2732.? Karpaton Rafin.

2733. Diervilla T. L. cliff.

2734.? Calysphyrum Bunge.

2735. Xylosteum Ad.

1. Nintoa Swt.

Xylosteum Ad.
 Cuphantha De C.

4. Isika Ad.

2736. Lonicera *L*.

1. Lonicera L.

2. Periclymenum T.

b. Linnaeaceae, regulares.

2737, Triosteum L.

2738. Linnaea Gron.

2739.? Valentiana Rafin.

2740. Abelia R. Br.

74 VI. SYNPETALAE. I. TUBIFLORAE. LXXX. Caprifol.

2741. Symphoricarpus Dill.

2742. Leycesteria Wall.

2743. Alseuosmia Cnngh.

C. Viburneae Rchb. consp. p. 92.

2744. Viburnum L.

1. Solenotinus De C.

Viburnum L.
 Opulus T.

LXXXI. Fam. RUBIACEAE Juss. Rubiaceen.

A. Stellatae RAY. L.

2745. Vaillantia (T. L.)

De C.

2746. Callipeltis Stev.

2747. Galium L.

Cruciata T.
 Aspera Mnch.

3. Aparine T. 4. Galium L.

2748. Rubia T. L.

Relbunium Endl.
 Rubia L.

2749. Crucianella L.

2750. Asperula L.

B. Anthospermeae Cham. Rchb. Handb. S. 180.

a. Operculariae Juss.

2751. Pomax Sol.

2752. Opercularia Rich.

b. Anthospermeae genuinae.

2753. Anthospermum L.

2754. Nenax Gärt.

2755. Galopina Thb.

2756. Phyllis L.

с. Coprosincae Rens. Hadb.

2757. Coprosma Forst.

C. Coffearlae.

Handb. S. 180.

I. Spermacoceae.

a. Putorieae DE C.

2758. Putoria P.

2759. Plocama Ait.

2760. Scyphiphora Gärt.

2761. Hydrophylax L. f.

2762. Cuncea Hamilt:

2763. Ernodea Sw.

2764. Wiegmannia Meyen.

2765, Serissa Comm,

b. Spermacoceae genuinac.

2766. Sherardia Dill. L.

2767. Democritea De C.

2768. Octodon Thonning.

2769. Borreria W. Mey.

2770. Spermacoce L.

2771. Hexasepalum Bartl.

2772. Diodia L.

Diodia L.
 Dasycephala De C.

2773. Ebelia Rchb. *)

2774. Crusea Cham. Schleht.

2775. Richardsonia K.

^{*)} cl. Ebel Armeriae monographus (ut cl. Cruse, sub auspiciis cl. E. Meyeri). Triodon (De C.) iam diu piscis est.

2776. Mitracarpum Zucc.

2777. Perama Aubl.

2778. Staelia Cham.

2779. Tessiera De C.

2780, Psyllocarpus Mart.

2781. Gaillonia Rich. f.

2782. Otiophora Zucc.

2783. Knoxia L.

2784. Machaonia Hb. Bpl.

2785. Deppea Cham. Schlchtd.

2786. Cruickshankia Hook. Arn.

c. Cephalantheae DE C. 2787. Cephalanthus L.

II. Coffeinae RCHB.

а. Cephaëlideae Снам.

2788. Geophila Don.

2789. Cephaëlis Sw.

2790, Evea Aubl.

2791. Carapichea Aubl.

2792. Patabea Aubt.

2793. Salzmannia De C.

2794. Suteria De C.

b. Psychotricae Cham.

2795. Chasalia Comm.

2796. Palicourea Aubl.

2797. Psychotria L.

2798. Ronabea Aubl.

2799. Mapouria Rich. f.

2800. Antherura Lour.

2801. Rudgea Salisb.

2802. Coffea L.

1. Coffea L.

2. Hornia De C.

3. Pancrasia De C. 4. Straussia De C.

2803. Strempelia Rich. f.

2804. Faramea Rich. f.

Faramea Rich. f.
 Tetramerium Gärt.

3. Faraminia Rehb.

2805. Rytidea Spr. Endl.

2806. Grumilea Gärt.

2807. Polyozus Lour.

2808. Coussarea Aubl.

2809. Saprosma Bl.

2810. Pavetta L.

2811. Ixora *L*,

2812. Baconia De C.

2813. Chomelia Jcq.

2814. Scolosanthus V.

2815. Saldinia Rich. f.

2816. Margaris De C.

2817. Chiococca P. Br.

2818. Tertrea Dc C.

2819. Declieuxia K. H. B.

2820. Eumachia De C.

2821. Siderodendron Schreb.

2822. Nescidia Rich. f.

2823. Plectronia L.

2824. Psilostoma Klotzsch.

2825. Canthium L.

1. Canthium L.

Pleurogaster De C.
 Psydrax Gärt.

2826. Diplospora De C.

2827. Marquisia Rich. f. 2828. Damnacanthus Gürt.

2829. Amaracarpus Bl.

- Paederieae DE C. -

2830. Paederia L.

2831. Lecontea Rich, f.

2832. Lygodysodea Rz. Pan.

76 VI. SYNPETALAE. I. TUBIFLORAE. LXXXI. Rubiac.

c. Guettardeae K. H. B. 2859. Nonatelia Aubl. 2860. Gynochtodes Bl. * Morindeae DEC. 2861. Coelospermnm Bl. 2833, Morinda Vaill. 1. Morinda Vaill. 2862. Ancylanthus Dsf. 2. Padavara Rheed. 2863. Hylacium P. B. 3. Phylliraeastrum De C. 4.1 Chrysorrhiza De C. 2864. Phallaria Schum. 2865. Cuviera De C. ** Guettardeae genuinae. 2866. Dondisia De C. 2834. Myrmecodia Jack. 2867. Stigmanthus Lour. 2835. Hydnophytum Jack. 2836. Hypobathrum Bl. 2868. Strumpfia Jacq. 2837. Nertera Bnks. 2838. Mitchella L. 2869. Epithinia Jack. 2839. Baumannia De C. 2840. Mephitidia Reinw. *** Cordiereae Rich, f. 2870. Cordiera Rich. f. 2841. Vangueria Comm. 2842. Guettarda L. 2871. Tricalysia Rich. f. 1. Guettarda L. 2. Guettardaria De C. III. Cinchoneae Rich. 3. Ulolobus De C. 4. Laugeria P. a. Hedyotideae Снам. 2843. Malanea Aubl. · Hedyoteae Dr C. 2844. Antirhoea Comm. 2872. Dentella Forst. 2845. Stenostomum 2873. Gonotheca Bl. Gärt. f. 2874. Hedyotis L. 2846. Sacconia Endl. 1. Diplophragma Wight. et 2847. Timonius Rmph. Arn. 2848. Eupyrena Wight. et Macrandra Wight. et Arn.
 Dinnetia Wight. et Arn. Anotis Wight. et Arn.
 a. Didymotoce Endl. Arn. 2849. Santia Wight. et b. Ambloma Endl, c. Eurhaphe Endl. Arn. d. Panetes Baf. 2850. Psathyra Comm. e. Ereicotis De C. 2851. Hamiltonia Rxb. 5. Hedyotis L. 6. Scleromitrion Wight. et 2852. Leptodermis Wall. Arn. 7. Oldenlandia L. 2853. Myonima Comm. S. Kohautia Cham. Schleht. 9. Kadua Cham. Schleht. 2854. Pyrostria Comm, 10. Rhachicallis De C. 2855. Octavia De C. 11. Lucya De C. 2875. Karamyschewia F. 2856. Lithosanthes Bl. 2857. Erithalis P. Br. et M.

2858. Retiniphyllum Hb. Bpl.

2876. Polypremum L.

VI. SYNPETALAE. I. TUBIFLORAE. LXXXI. Rubiac. 77

• = • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
** Rondeletiene DEC.	2910. Cinchona L.
2877. Tula Ad.	 Cinchona L. Cascarilla Ruis.
2878. Spiradiclis Bl.	2911. Cosmibuena Rz.
2879. Leptopetalum Hook.	Pav.
2880. Ophiorrhiza L.	2912. Hymenopogon Wall.
2881. Lipostoma Don.	2913, Hillia <i>Jcq</i> .
2882. Virecta <i>De C</i> .	2914. Ferdinandusa Pohl.
2883. Siparea Aubl.	2915. Coutarea Aubl.
2884. Carphalea Juss.	2916. Stevensia Poit.
2885. Xanthophytum Bl.	2917. Crossopteryx Fenzl.
2886. Greenia Wight. et	- Naucleeae De C
Arn.	2918. Nauclea L.
2887. Wendlandia Bartl.	 Platanocarpum Endl. Nauclea L.
2888. Adenosacme Wall.	3: Pentacoryne De C. 4. Uncaria Schreb.
2889. Rondeletia Blum.	5. Adina Sal.
2890. Choristes Bnth.	с. Gardeniariae Вснв.
2891. Spallanzania De C.	* Hamelieae DEC.
2892. Isidorea Rich. f.	2919. Euosmia Hb. Bpl.
2893. Bikkia Reinw.	2920. Tepesia Gärt. f.
2894. Portlandia P. Br.	2921. Sabicea Aubl.
2895. Schreibersia Pohl.	2922. Holostylis (De C.)
2896. Chimarrhis Jacq.	Rchb.
2897. Macrocnemum P. Br.	2923. Axanthes Bl.
2898. Condaminea De C.	2924. Urophyllum Jack.
b. Quinquineae Rснв.	Wall.
2899. Calycophyllum DeC.	2925. Hamelia Jcq.
2900. Pinkneya Rich.	2926. Alibertia Rich. f.
2901. Bouvardia Sal.	2927. Schradera V.
2902. Manettia Juss.	2928. Brignolia De C.
2903. Danais Comm.	2929. Patima Aubl.
2904. Alseis Schott.	2930. Polyphragmon Desf.
2905. Exostemma Rich.	** Isertieae Rrcn. f.
1. Exostemma Rich. 2. Brachyanthemum De C.	2931. Isertia Schreb.
2906. Hymenodictyon	2932. Gonzalagunea Rz.
(Wall.) Rchb.	Pav.
2907. Luculia Swt.	2933. Buena Cav.
2908. Lasionema Don.	2934. Cephalidium Rich.
2909. Remija De C.	2935. Metabolus Bl.
•	

78 VI. SYNPETALAE, I. TUBIFLORAE, LXXXI. Rubiac.

*** Gardenieae Rich. f. 2963. Genipa Blum. a. Sarcocephaleae DE C. 2964. Oxyanthus De C. 2936. Sarcocephalus Afz. 2965. Posoqueria Aubl. 2937. Zuccarinia Bl. 2966. Tocoyena Aubl. 2938. Lucianea De C. 2967. Gynopachys Bl. 2939. Canephora Juss. 2968. Cassupa Hb. Bpl. 2940. Breonia Rich. f. 2969. Kutchubaea Fisch. b. Gardenieae genuinae. 2970. Mussaenda L. 2941. Catesbaea L. 1. Mussaenda L. Landia De C.
 Caanthe De C. 2942. Hoffmannia Sw. 2943. Argostemma Walt. 2971. Alberta *E. Mey*. 2944. Higginsia P. 2972. Acranthera Arn. 2973. Amaioua Aubl. 2945. Neurocalyx Hook. 2946. Petunga De C. 2974. Burchellia R. Br. - dubia -2947. Fernelia Comm. 2975. Sommera Schlcht. 2948. Coccosypselum Sw. 2976. Scepseothamnus 2949. Petesia Bartl. Cham. 2950. Stylocoryne Cav. 2977. Gardeniola Cham. 1. Stylocoryne Cav. 2. Cupia De C. 2978. Thileodoxa Cham. 2951. Pouchetia Rich. f. 2952. Bertiera Aubl. 2979. Anisomeris Pr. 1. Bertiera Aubl. 2. Bockia Rehb. 2980. Psilobium Jacq. 3. Mycetia Reinw. 2953. Pomatium Gärt. 2981. Platymerium Bartli 2954. Hippotis Rz. Pav. 2955. Helospora Jack. 2982. Lecananthus Jack. 2983. Morelia Rich. f. 2956. Menestoria De C. 2957. Heinsia De C. 2984. Emmeorhiza Pohl. 2958. Chapelieria Rich. f. 2959. Griffithia Wight, et 2985. Melanopsidium Cels. Arn. 2960. Hyptianthera Wght. 2986. Jackia *Wall*. et Arn. 2961. Randia Houst. 2987. Himatanthus W. 1. Randia Houst. 2. Euclinia Sal. 2988. Aidia *Lour*.

- vix notae -

2989. Sickingia W.

2990. Stipularia P. B.

2962. Gardenia Ellis.

1. Gardenia Ellis.

2. Bertuchia Dennst. 3. Piringa Juss.

4. Rothmannia Thb.

VI. SYNPETALAE. I. TUBIFLORAE, LXXXI, Rubiac. 79

2991. Benzonia Schum.

2992. Myrioneura R. Br.

2993. Neurocarpaea R.

2994. Pleotheca Wall.

2995. Egeria Neraud.

2996. Meretricia Nergud.

2997. Sulipa Blanco.

B. CAMPANACEAE.

Glodenblüthler.

LXXXII, Fam.

SYNANTHEREAE CASSINI. Berwachsenbentelige.

I. COMPOSITAE VAILL.

A. Amphigynanthae Rснв. Consp. p. 103.

a. Radiatae.

1. Calendulariae, epapposae. a. Millerieae DEC.

2998. Delilia Spr. 1823.

2999. Milleria Cass.

3000. Riencourtia Cass.

3001. Latreillea $D_{\theta} C$.

3002. Ichthyothere Mart.

3003. Clibadium L. 1. Clibadium L.

2. Oswalda Cass. 3. Trixidium De C.

3004. Unxia L.

3005. Blennosperma Less.

3006. Pronacron Cass.

3007. Aiolotheca De C.

3008. Trigonospermum Less.

3009. Xenismia De C.

3010. Scolospermum Less.

3011. Baltimora L.

3012. Chrysogonum L.

1. Chrysogonun L.

2. Diotostephus Cass.

b. Flaverieae LESS.

3013. Flaveria Juss,

3014. Broteroa De C.

3015. Enhydra Lour.

c. Melampodieae DEC.

3016. Melampodium L.

1. Melampodium L. 2. Zarabellia Cass.

3. Alcina Cav.

3017. Tulocarpus Hook. Arn.

3018. Acanthospermum Schrk.

> 1. Acanthospermum S. 2. Ceratochlaena De C.

3019. ? Allendea Llav. Lex.

d. Silphieae DEC.

3020. Guardiola H. B.

3021. Hidalgoa Less.

3022. Silphium L.

1. Silphium L.

2. Gonosilphinin Rehb.

3023. Polymnia L.

1. Polymnia L. 2. Alymnia Weck,

80 VI.SYNPETAL. I.Tubiflorae. LXXXII.Synanther.

3024. Espeletia Mut. 3049. Ormenis Cass. 3025. Berlandiera De C. 3050. Cyrtolepis Less. 3051. Anacyclus P. e. Calenduleae LESS. Anacyclus P.
 Pyrethraria De C. 3026. Calendula L. 3. Hiorthia Neck. 3027. Oligocarpus Less. 3052. Lyonnetia Cass. 3028. Tripteris Less. 3053. Lugoa De C. 3029. Dipterocome Fisch. 3054. Perideraea Webb. Mey. 3055. Maruta Cass. - Osteospermeae De C. -3056. Anthemis L. 8030. Osteospermum L. 1. Chamaemeliun T. f. Madieae DEC. 2. Anthemis L. 3057. Epallage De C. **3031.** Madia *Mol.* 3032. Madaria De C. 3058. Heliogenes Benth. 3059. Aganippea De C. 3033. Hemizonia De C. 1. Hemizonia De C. 3060. Eumorphia De C. 2. Holocarpha Rchb. 3061. Oedera *L*. 3034. Tollatia Endl. Oedera L.
 Eriopoda De C. 3035. Hartmannia De C. 3036. Madaroglossa De C. 3062. Diotis Desf. 3037. Lepidostephanus 3063. Santolina T. L. 1. Santolina T. L. Bartl. 2. Babounya De C. 3038. Calycadenia De C. 3064. Nablonium Cass. 3065. Lasiospermum LaG. 2. Anthemideae Cass. 1. Lasiospermum De C. (scariosopapposae.) 2. Lanipila Burch. a. Parthenieae DE C. c. Chrysanthemeae DEC. 3039. Coniothele De C. 3066. Matricaria L. 3040. Leptosyne De C. 1. Anactidea De C. 3041. Parthenium L. a. Diabasis De C. 1. Parthenium L. b. Anactidea De C. 2. Parthenichaeta De C. 2. Sphaeroclinium De C. 3. Argyrochaeta De C. 3. Matricaria L. 3042. Mendezia DeC. 4. Pseudo-Chamomilla DeC. 5. Chamomilla Siegesb. 3043. Tragoceras Less. 3067. Leucanthemum T. 1. Tragoceras Less. 1. Leucanthemum T. 2. Scirrhoglyphis De C. 2. Phalacrodiscus Less. 3044. Moonia Arn. 3. Eunuchoglossum De C. 4. Phalacrocarpun De C. b. Ptarmiceae RCHB. 3068. Adenachaena De C. 3045. Achillea L. 1. Adenachaena De C. 2. Adeneumorphia Rchb. **3046.** Ptarmica **T.** 3069. Pyrethrum Gärt. 3047. Lepidophorum Neck. 1. Pyrethrum G. 3048. Cladanthus Cass. 2. Gymnocline Cass.

VI, SYNPETAL, I. TUBIFL. LXXXII. Synanthereae. 81

3. Xanthoglossa De C. 3091. Villanova La G. 4. Tridactylina De C. 3092. Brachymeris De C. 5. Dendranthema De C. 6. Balsamita Dod. Desf. 3093. Jacosta E. Mey. 3070. Chrysanthemum L. d. Eclipteae LESS. 1. Chrysanthemum L. 2. Pinardia Cass. 3094.? Trimetra Moc. Sess. 3. Ismelia Cass. 3095. Borrichia Ad. 4. Miselia Rchb. 5. Spermoptera De C.6. Magarsa De C. 3096. Eclipta L. Eclipta L.
 Plateclipta De C. 3071. Nananthea De C. 3072. Brachanthemum 3097. Blainvillea Cass. De C. 3098. Salmea De C. 3073. Hisutsua De C. 3099. Dahlia Cuv. 3074. Phymaspermum 3100. Leptocarpha De C. Less. 2101. Siegesbeckia L. **3075.** Xanthocephalum W. 1. Trimeranthes De C. 2. Siegesbeckia L. 3076. Leucopsidium De C. 3102. Sabazia Cass. 3077. Venegasia De C. Sabazia Cass.
 Viborgianthe Rchb. 3078. Egletes Cass. 3103. Cryphiospermum 3079. Coinogyne Less. 3080. Psilothamnus De C. P. B. 3081. Gamolepis Less. c. Galinsogeae DEC. 1. Psilothonna E. Mey. 3104. Lemmatium De C. 2. Gamolepis Less. 3105. Calydermos LaG. 3082. Lidbeckia Berg. Calydermos La G.
 Calebrachys De C. 3083. Steiroglossa De C. 3084. Allardia Decaisne. 3106. Meyeria *De C*. (ap. Jacquem.) 1. Meyeria De C. 2. Gluphiphyllaea De C. 3085. Dimorphotheca 3107. Callilepis De C. Vaill. 3108. Calea R. Br. 1. Meteorina Cass. .2. Dimorphotheca Vaill. 1. Amphicalea De C: 2. Calea R. Br. 3. Blaxium Cass. 3. Caleacte De C. 4. Osteospermopsis De C. 5. Castalis Cass. 3109. Leontophthalmum 6. Rutidocarpaea De C. 7. Arnoldia Cass. W. 8. Triplocarpaea De C. 3110. Allocarpus K. H. B. 3086. Acanthotheca De C. 3111. Vargasia De C. 3087. Monolepia De C. 312. Galinsoga Rz. Pav. 3088. Steirodiscus Less. Galeana Llav. Lex.

3089. Schistostephium

Krebs.

3090. Chlamysperma Less.

H. B.

3114 Sogalgina Cass.

3115. Ptilostephium K.

1. Carphostephium Cass. 3141. Ferdinanda LaG. 2. Ptilostephium Cass. 3142. Chrysophania Knth. 3116. Tridax L. *) 3143. Zaluzania P. 3117. Layia Hook. Arn. 3144. Chiliophyllum DeC. 3118. Blepharipappus 3145. Scalesia Arnott. Hook. 3146. ? Abasoloa Llav, Lex. 3119. Marschallia Schreb. 3120.? Dimerostemma Cass. g. Verbesineae Less. 3121. Dubautia Gaudich. f 3147.~~Lasianthaea~~DeC.3148. Perymenium Schrad. f. Heliopsideae DEC. 3149. Psaturochaeta DeC. 3122. Philactis Schrad. 3150. Lipochaeta DeC. 3123. Zinnia L. 3151, Diplothrix DeC. 1. Zinnia L. 3152. Selloa K. H. B. 2. Pseudozinnia Endl. 3. Calozinnia Endl. 3153. Verbesina L. 3124. Helicta Cass. Verbesina Cass.
 Hamulium DcC.
 Platypteris DcC. 3125. Alarçonia DeC. 1. Alarçonia DeC. 3154. Ditrichum Cass. 2. Trachinga Endl. 3126. Wedelia Jacq. 3155. Micractis DeC. Wedelia Jacq.
 Callophora DeC.
 Actinoptera DeC. 3156. Spilanthes Jacq. 1. Acmella Rich. 2. Spilanthes Jcq. 4.? Aglossanthe Rchb. 3157. Dunantia DeC. 3127. Würschmittia C. H. 3158. Ximenesia Cav. Schultz. 3159. Sanvitalia Gualt. 3128. Jaegeria K. H. B. 3160. Anaitis **DeC**. 3129. Lipotriche R. Br. 3161. Oligogyne DeC. 3130. Melanthera Robr. 3162. Harpephora Endl. 3131. Ogiera Cass. 3163. Calophthalmum N. 3132. Monactis K. H. B. v. E. et Mart. 3133. Wollastonia DeC. 3164. Synedrella Gärt. 3134. Tilesia W. Mey. 3165. Calyptrocarpus Less. 3135, Pascalia Orteg. 3166. Electra DeC. 3136. Rumfordia DeC. 3167. Chromolepis Benth. 3137. Heliopsis P. 3168. Chrysanthellum Rich. 1. Heliopsis P. 2. Kallias DeC. Rchb. hort. t. 66. 3. Balsamorrhiza De 3138. Guizotia Cass 3169. Neuractis Cass. 3170. Glossocardia Cass. 3139. Veslingia Vistani.

3171. Heterospermum W.

3140. Tetragonotheca Dill.

^{*)} apud DeC. et Endl. icon est omnissa: Rehb. hort. t. 15.

VI. SYNPETAL, I. Tubifl. LXXXII. Synanthereae. 83

3172. Glossogyne Cass.

3173. Delucia DeC.

3174. Narvalina Cass.

3175. Thelesperma Less.

3176. Isostigma Less.

3177.? Anisopappus Hook. Arn.

h. Helenieae DE C.

3178. Gutierrezia LaG.

3179. Achyropappus K. H. B.

3180. Schkuhria Rth.

3181, Florestina Cass.

3182. Actinolepis DeC.

3183.? Psilostrophe De C.

3184. Bahia DeC.

3185. Hymenopappus Herit.

3186. Chaenactis DeC.

3187. Polypteris Nutt.

3188. Espejoa DeC.

3189. Cercostylos Less.

3190. Hopkirkia DeC.

3191. Hymenoxis Cass. 1. Hymenoxys Cass.

2. Oxypappus DeC.

3192. Cephalophora Cav. 1. Cephalophora Cav. 2. Actinella P.

3193. Jaumea P.

3194. Burrielia DeC.

3195. Picradenia Hook.

3196. Helenium *L*. 1. Tetrodus Cass. 2. Helenium Z.

3197. Amblyolepis DeC.

3198. Rosilla Less.

3199. Trinchinettia Endl.

3200. Hecubaea DeC.

3201. Baeria Fisch. Mey.

3202. Callichroa Fisch. Mey.

3203. Lasthenia Lindl.

3204. Rancagna Poepp. Endl.

3205. Argyroxiphium DeC.

i. Tagetineae Cass. a. Tageteae DE C.

3206. Adenophyllum P.

3207. Lebetina Cass.

3208. Dysodia Cav.

1. Dysodia Cav. 2. Boebera W.

3. Boeberella Rchb. 4. Gymnolaena DcC.

5. Aciphylla DeC.

3209.? Microspermum La G.

3210. Clomenocoma Cass.

3211. Hymenatherum Cass.

3212. Tagetes T. L.

3213. Syncephalanthe Bartl.

3214. Thymophylla LaG.

3215. Adenopappus Bnth.

3216.? Glycideras Cass.

b. Porophylleae DE C.

3217. Porophyllum Vaill.

1. Porophyllum V. a. Tsinoma Hernand.b. Hunteria Fl. Mcx.

2. Cusimbua DeC.

3. Kugaia DeC.

Chaethymenia Hook. 3218. Arn.

3219. Cadiscus E. Mey.

k. Pectideae LESS. a. Liabeae Cass.

3220. Xanthisma DeC.

3221. Hectorea DeC.

84 VI. SYNPETAL. I. TUBIFL. LXXXII. Synanthereae.

3244. Lagenophora Cass.

3245. Ixauchenus Cass.

3222. Andromachia H. B.

 Andromachia Knth.
 Oligactis Knth.
 Platylepidea DeC. 3246. Myriactis Less. Distichactis Endl.
 Myriactis Less. 3223. Liabum Ad. 1. Liabum Ad. 2. Starker V. 3247. Garuleum Cass. 3224. Alibum Less. 3248. Keerlia DeC. 3225. Cacosmia K. H. B. 3249. Aphanostephus DeC. b. Pectideae genuinae. b. Bellieae DEC. 3226. Pectidopsis DeC. 3250. Calotis R. Br. 3227. Pectidium Less. 3251. Asteromaea Bl. 3228, Pectis L. 3252. Bellium L. 3229. Lorentea Less. c. Boltonieae BCHB. 1. Cryptopetalum Cass. 3253. Simblocline DeC. 2. Lorentea Less. 3254. Heteropappus Less. l. Othonneae LESS. 3255. Phalacroloma Cass. 3230. Heteractis DeC. 3231. Gymnodiscus Less. 3256. Minúria DeC 3257. Stenactis Cass. 3232, Othonna L. 1. Doria Less. 3258. Gymnostephium 2. Othonna L. Less. 3. ? Hertia Less. **3233.** Ruckeria **De C.** 3259. Charieis Cess. m. Arctotideae LESS. 3260. Chaetopappa DeC. 3261. Boltonia Herit. **3234.** Arctotis *L*. 1. Arctotis L. 3262. Sommerfeltia Less. 2. Pseudarctotis DeC. 3235. Cymbonotus Cass. d. Erigeroneae DE C. 3236. Venidium Less. 3263. Erigeron L. 3237. Haplocarpha Less. 1. Erigeron L. 2. Trimorphaea Cass. 3238. Landtia Less. 3. Pterigeron DeC. 4. Eleutherogeron DeC. 3239. Heterolepis Cass. 3264. Rhynchospermum 3240. Gibbaria Cass. Reinw. 3. Astereae Cass. 3265. Microgyne Less. 3266. Therogeron DeC. a. Asterinae N. v. E. 3267. Heterochaeta DeC. * heterochromac. a. Bellideae Dr C. 3268. Polyactidium DeC. 3241. Bellis *L*. 3269. Fullartonia DeC. 1. Kyberia Neck. 3270. Vittadinia Rich. f. 2. Bellis L. 3271.- Leptocoma Less. 3242. Brachycome Cass. 3272. Melanodendron DeC. 3243. Paquerina Cass.

VI, SYNPETAL, I. TUBIFL.	LXXXII. Synanthereac. 85
e. Diplopappeae DE C.	3298. Machaeranthera N .
3273. Callistephus Cass.	v. $E.$
	3299. Tetramolopium N.
3274. Diplopappus DeC. 1. Callimeridia Rchb.	v. E.
2. Amellia Rchb.	3300. Henricia Cass.
3. Diplopappus DeC. 3275. Asterosperma Less.	3301. Doellingeria N. v. E.
	9909 Halaatum DeC
3276. Rhinactina Less.	3302. Heleastrum DeC.
3277. Diplostephium Cass. 1. Diplostephium Cass.	3303. Biotia DeC.
2. Amphistephium DeC.	3304. Eurybia Cass.
3278. Noticastrum DeC.	1. Eurybia <i>Cass.</i> 2. Argophyllaea <i>DeC.</i>
3279. Distasis DeC.	3. Spongotrichum W. v. E.
3280. Olearia Mnch.	g. Amelleae DE C.
3200, 6100100 010000	- paleaceae -
f. Astereae genuinae.	3305. Amellus Cass.
3281. Bellidiastrum Mich.	3306. Corethrogyne DeC .
3282. Aster <i>L</i> .	3307. Chiliotrichum Cuss.
1. Oritrophium K. H. B.	3308. Heterothalamus Sess.
2. Asteramellus Rchb. 3. Aster L.	h. Disparagineae Rcнв.
3283. Tripolium Dod.	(pappus plumosus!)
1. Tripolium Dod. 2. Oxytripolium N. v. E.	3309. Amphiglossa DeU.
3284. Galatella Cass.	1. Amphiglossa DeC. 2. Leptoglossa DeC.
3285. Turczaninowia DeC.	3. Phaenoglossa DeC.
	3310. Disparago Gärt.
3286. Townsendia Hook.	1. Disparago Gürt. 2. Leiachena DeC.
3287. Calimeris Cass.	3. Sterrocoma DcC.
3288. Kiliana C.H. Schultz.	4. Steirostilpna DeC.
3289. Mairia N. v. E.	3311. Homochroma DeC.
1. Mairia <i>N. v. E.</i> 2. Zyrphelis <i>Cass</i> .	** Homochromeae.
3290. Felicia <i>DeC</i> .	a. Chrysocomeae DEC.
1. Felicia Cass.	aa. Gymnospermeae DE C.
. 2. Anhebecarpaea DcC .	3312. Xanthocoma K.
3291. Munychia Cass.	н. в.
3292. Detris Ad.	3313. Xerothamnus DeC.
 Detridium N. v. E. Detris Ad. 	3314. Anaglypha DeC.
3293. Eurybiopsis DeC.	3315. Gymnosperma Less.
3294. Podocoma Cass.	
3295. Asteropsis Less.	bb. Grindelieae Rons.
3296. Arctogeron DeC.	3316. Brachyris Nutt.
3297. Sericocarpus N.	1. Brachyris Nutt. 2. Amphiachyris DeC.
	3317. Hemiachyris DeC.
v. E.	John Hommon, 110

86 VI. SYNPETAL. I. Tubifl. LXXXII. Synanthereae.

3338. Linosyris Lob. 3318. Lepidophyllum Cass. 3319. Grindelia W. 3339. Chrysocoma Cass. 3340 Pteronia L. cc. Heterotheceae Dr C. 1. Pteronia L. 3320. Heterotheca Cass. 2. Pachyderris DeC. 1. Chaetactis DeC. 3. Pterophora Neck. 2. Heterotheca Cass. b. Senecioneae LESS. dd. Psiadieae DE C. - Tussilagineae -3341. Tussilago T. L. 3321. Erato *DeC*. 3342. Celmisia Cass. 3322, Woodvillea DeC. 3323. Psiadia Jacq. 3343. Alciope DeC. Psiadia Jcq.
 Glandularia DeC. 3344. Brachyglottis Forst. Senecioneae genuinae. -3324. Frivaldzkia Endl. 3345. Gynura Cass. 3325. Nidorella Cass. 3346. Emilia Cass. 3326. Neja D. Don. 3347. Asterosperma Less. 1. Neja D. Don. 3348, Oligothrix Cass. Thylloneja DeC.
 Monogyria DeC. 3349. Mesogramma DeC. ee. Chrysopsideae Dr C. 3350. Cineraria L. 3327. Chrysopsis Nutt. 3351. Senecillis Gärt. 3328. Fresenia DeC. 3352. Ligularia Cass. 3353, Hoppea Rchb. ff. Solidagineae DE C. t. 10.*) 3329. Bigelowia DeC. 3354. Arnica L. 3330. Solidago L. 3355. Aronicum Neck. 1. Solidago L. 2. Euthamia Nutt. 3356. Doronicum L. 3331. Amphirhapis DeC. 1. Doronicum Z. 2. Chromochaeta DeC. 3332. Commidendrum 3357. Werneria K. H. B. Burch. 3358. Culcitium H. B. 3333. Steiractis DeC. 3359. Gynoxys Cass. 3334. Rochonia DeC. 3360. Cacalia L. 3335. Haplopappus Endl. 1. Cacalia L. 1. Leiachenium DeC. 2. Conophora DeC. Blepharodon DcC.
 Haplopappus Endl.
 Leucopsis DcC. 3. ? Aulacophora DeC. 4.7 Cissampelopsis DeC. 3361. Psacalium Cass. 5. Pyrochaeta De C. 1. Psacalium Cass. 6. Inulopsis DeC. 2. Pentacalia Cass. 7. Haplodiscus Endl. 3362. Lopholaena DeC. 3336. Pyrrocoma Hook.

3363. Kleinia *L*.

1. Kleinia L.

2. Erechtitopsis Rchb.

1. Pyrrocoma H.

3337. Lessingia Cham.

2. Chromochaeta DeC.

 $^{^{\}circ}$) genus ab aliis ommissum et male legitur quater ita (*Endl.*) pro Hopea Rxb.

3364. Acleia DeC. 3385. Cryptadia Lindl. - Inuleae genuinae. -3365. Senecio L. 3386. Pulicaria Gärt. 1. Obaejaca Cuss. 2. Senecio Vaill. 1. Pulicaria G. 3. Jacobaea Gärt. 2. Tubilium Cass. 4. Farobaea Schrk. 3387. Vieria Webb et 5. Crociseris Rchb. 6. Hubertia B. St. V. Berthelot. 7. Sclerobasis Cass. 3388. Jasonia DeC. 8. Carderina Cass. 9. Bethencourtia Choisy. 1. Chiliadenus Cass. 10. Danaa Colla. 2. Jasonia DeC. 11. Dorobaea Cass. 3. Allagopappus Case. 12. Roldana Llav. Lex. **3389.** Iphiona *DeC*. 3366. Tephroseris Rchb. 3390. Asteridea Lindl. 1. Tephroseris Rchb, 3391. Francoeuria Cass. 2. Heloseris Rchb. 3. Pericallis DeC. 3392. Pentanema Cass. 3367. Brachyrrhynchos 3393. Vicoa Cass. Less. 3394. Varthemia DeC. 1. Brachyrrhynchos Less. 2. Trachycarpus DeC. 3395. Schizogyne Cass. 3368. Crocidium Hook. 3396. Inula Gärt. 3369. Madaractis DeC. 1. Limbarda Ad. 2. Cappa DeC. 3370.? Elachia DeC. 3. Inula L. 3371. Tetradymia DeC. 4. Corvisartia Merat. 3397. Rhanterium Desf. 3372. Raillarda Gaudich. 3398. Strabonia DeC. 3373. Bedfordia DeC. 3399. Pegolettia Cass. 3374. Notonia DeC. 3400. Cypselodontia DeC. 3375. Lachanodes DeC. 3401. Minurothamnus 1. Lachanodes DeC. 2. Pladaroxylon Endl. DeC. 3376. Euryops Cass. **3402.** Hochstetteria *DeC*. - Balbisieae De C. -3377. Balbisia DeC. 3403. Geigeria Griessel. 3378. Robinsonia DeC. 3404.? Amblyocarpum 1. Robinsonia DeC. Fisch. Mey. 2. Eleutherochaeta DeC. - Caesulieae De C. -3. Eleutherolepis DeC. 3405. Caesulia Rxb. c. Inuleae Cass. antherae caudatae. - Buphthalmeae Less. . b. Labiatiflorae. 3379. Buphthalmum L. 1. Lerieae LESS. 3380. Telekia Bmg. 3406, Chaptalia Vent. 3381. Asteriscus Mnch. 3407, Leria *DeC*. 3382. Pallenis Cass. 3408. Lieberkuehnia Less. 3383. Anvillea DeC.

3384. Cervana Forsk.

3409. Oxyodon Less.

88 VI, SYNPETAL, I, TUBIFL. -LXXXII. Synanthereae.

3410. Loxodon Cass.

3411. Chevreulia Cass.

2. Facelideae Less.

3412. Lucilia Cass.
1. Lucilia Cass.
2. Lucilia Rchb.

3413. Oligandra Less.

3414. Facelis Cass.

3415. Plazia Rz. Pav.

3416. Atractylia Rchb.

3. Mutisieae DEC.

- amphicenianthae - 3417. Steirocoma DeC.

3418. Rhigiothamnus Less.

3419. Anandria Siegesb.

3420. Perdicium L.

2. Leiocarpum DeC.

3421. Onoseris DeC.
1. Onoseris DeC.
2. Cladoseris Less.
3.? Hipposeris Cass.

3422. Brachyclados Don.

3423. Pachylaena Don.

3424. Tylloma Don.

3425. Chaetanthera Rz. Pav.

Bichenia Don.
 Cherina Cass. Hook. Arn.

3. Chaetanthera Rz. Pav. 4. Prionotophyllum Less.

3426. Lycoseris Cass.

3427. Trichocline Cass.

3428. Amblysperma Bnth.

3429. Seris Less.

3430, Lasiopus Cass.

3431. Oreoseris DeC.

3432. Gerbera Gron.

Gerbera Gron.
 Leptica E. Mey.

3433. Carmelita Claud. Gay.

3434. Chionoptera DeC.

3435. Printzia Cass.

3436. Mutisia L.

1. Mutisia L.

2. Mutisiastrum Less.

Guariruna Less.
 Holophyllum Less.
 Haplophyllion Rehb.

c. Tubuliflorae.

1. Cotuleae RCHB.

a. Cotuleae genuinae.

3437. Cotula L.

3438. Strongylosperma Less.

3439. Cenia Commers.
1. Cenia Comm.

2. Actinocenia DeC.

3440. Homalotes Endl.

3441. Otochlamys DeC.

3442. Lapeyrousia Thnb.

3443. Abrotanella Cass.

3444. Leptinella Cass.

3445. Plagiocheilus Arnott. 3446. Soliva Rz. Pav.

3447. Hippia L.

b. Euxenieae DE C.

3448. Euxenia Cham.

3449. Petrobium R. Br.

3450. Astemma Less.

c. Artemisicae Less.

3451. Artemisia L.

Dracunculus T.
 Artemisia L.

Abrotanum T.
 Ahsinthium T.

3452. Stilpnophytum Less.
1. Stilpnophytum Less.
3. Mesosteirus De C.

3453. Crossostephium

Less.

3454. Tanacetum L.

VI, SYNPETAL, I. Tubifl, LXXXII, Synanthereae. 89

- 2. Psanacetum Neck. 3. Matricarietum Rchb. 4. Brocchia Vis.
- 5. Hippiopsis Rchb.
- 3455. Plagius Herit.
- 3456. Adenosolen DeC.
- 3457. Marasmodes DeC.
- 3458. Pentzia Thnb.
 - 1. Pentzia Thnb. 2. Eremocephala DeC.
- 3459. Chlamydophora Ehrnb.
- 3460. Odontotrichum Zucc.
- 3461. Myriogyne Lees.
- 3462. Sphaeromorphaea
- 3463. Machlis DeC.
- Eriocephaleae Less. -
 - 3464. Eriocephalus L. 1. Friocephalus L.
 - 2. Cryptogyne DeC.
 - 2. Gnaphalieae Less.
 - a. Antennarieae LESS.
- 3465. Leontopodium R.Br.
- 3466. Anaphalis DeC.
- 3467. Antennaria Gürt.
 - 1. Antennaria Gärt. 2. Margaripes DeC.
- 3468. Anaxeton Cass.
- 3469. Petalacte Don.
 - 1. Petalacte Don.
- 2. Amphilasia DeC.
- 3470. Phaenocoma Don.
- 3471. Trichogyne Less.
 - 1. Trichogyne Less. 2. Isloga Cuss.
 - b. Helichryseae LESS.
- **3472.** Filago **T**. **L**.
 - 1. Filago T. L. 2. Gifola Cass.
 - 3473. Demidium DcC.
 - 3474. Amphidoxa DeC.

- 3475. Lasiopogon Cass.
- 3476. Pteropogon DeC.
- 3477. Cladochaeta DeC.
- 3478. Homalotheca Endl.
- 3479. Gnaphalium L.
 - 1. Gnaphalium L. 2. Euchiton Cass.
- 3480. Elytropappus Cass.
- 3481. Pachyrrhynchium Rchb.*)
- 3482. Lachnospermum W.
- 3483. Erythropogon DeC.
- 3484. Metalasia R. Br.
- 3485. Achyrocline DeC.
- 3486. Piptocarpha R. Br.
- 3487. Stenocline DeC.
 - 1. Tricephalum DeC.
 - 2. Stenocline DeC.
 - 3.? Chionolepis DcC.
- 3488. Aphelexis Boj.
- 3489. Helipterum DeC.
 - 1. Astelma R. Br.
 - 2. Syncarpha DeC.
 - 3. Edmondia Cass.
 - 4. Helipterum DeC. 5. Sericophorum DcC.
- 3490. Helichrysum Gärt.
 - 1. Helichrysum Gärt.
 - Blepharolepis DcC.
 Taxostiche DcC.

 - 4. Lepicline Cass.
 - 5. Chionostemma DeC.
- 3491. Leontonyx Cass.
 - 3492. Eriosphaera Less.
 - 3493. Ozothamnus R. Br.
 - 1. Faustula DeC.
 - 2. Petalolepis DeC.
 - 3. Ozothamnus Cass.
 - 3494. Swammerdamia DeC.
 - 3495. Podolepis LaB.
 - 1. Podolepis LaB.
 - 2. Stylolepis Lchm.
 - 3. Doratolepis Bnth.

^{*)} Pachyrrhynchus (DeC.) est nomen generis avium apud Spix et Swainson (non Psaris Cav.) et Curculionidum ap. Germar.

90 VI. SYNPETAL. I. TUBIFL. LXXXII. Synanthereae.

3496. Panaetia Cuss. 3497. Ixiolaena Bnth. 3498, Millotia Cass. 3499. Aphanorrhynchus Less. *) Aphanorrhynchus Less.
 Morna Lindl. 3500. Podotheca Cass.

3501. Xyridanthe Lindl.

3502. Lawrencella Lindl. 3503. Rhodanthe Lindl.

3504. Rytidosis DeC.

3505. Quinetia Cass.

3506. Crossolepis Less.

3507. Pithocarpa Lindl.

3508. Humea Sm.

c. Cassinieae LESS. 3509. Ammobium R. Br.

3510. Ixodia R. Br.

3511. Rhynea *DeC.*

3512. Cassinia R. Br. 1. Cassinia R. Br. 2. Anactilaena DeC.

3513. Hapalochlamys Cuss.

d. Xeranthemeae LESS.

3514. Xeranthemum T. L. 3515. Chardinia Desf.

3516. Fleurotia *Rchb*. **)

e. Angiantheae DEC.

3517. Styloncerus LaB. 3518. Hyalolepis DeC.

3519. Phyllocalymna Bnth.

3520. Angianthus Wendl.

3521. Scirrophorus DeC.

3522. Myriocephalus Bnth.

3523. Gnephosis Cass.

3524. Calocephalus R. Br.

3525. Cylindrosorus Bnth.

3526. Leucophyta R. Br.

3527. Craspedia Forst.

3528. Pycnosorus Bnth.

f. Leyssereae Less.

3529. Athrixia Ker.

3. Athrixia Ker. 2. Pseudathrixia DeC.

3530. Antithrixia DeC.

3531. Leyssera L.

1. Leyssera L.
2. Longchampia IV.
3. Leptophyta DeC.

3532. Pterothrix DeC.

1. Pterothrix DcC.

2. Luciliothrichia Rchb.

3533. Rosenia Thnb.

g. Relhanieae LESS. hom. amphig. et amphic.

3534. Carpesium L.

1. Garpesium L. 2. Abrotanopsis Rchb.

3535. Amblyocarpum Fisch. Mey.

3536. Syncephalum DeC.

3537. Oligodora DeC.

3538. Nestlera Spr. 1. Nestlera Spr.

2. Strongylolepis DeC.

3539. Polychaetia Less. Stictophylla DeC.
 Polychaetia Less.

3540. Relhania Herit. 1. Relhania Herit.

2. Psilophyllum Less. 3541. Eclopes Gärtn.

1. Eclopes Gärt. 2. Odontophyllum Less.

3. Rigiophyllum Less. 3542. Rhynchopsidium

DeC.

3542. Osmites Cass.

1. Osmites Cass.

2. Bellidiopsis DeC. 3. Spanotrichum E. Mey.

3544. Osmitopsis Cass.

**) Siebera Gay non Schrad.

^{*)} Leptorrhynchus (Less. DeC.) insectun!

3. Conyzeae Less. a. Neurolaeneae LESS.

3545. Neurolaena R. Br.

b. Erechtiteae DEC.

3546. Faujasia Cass.

3547. Eriothrix Less.

3548. Stilpnogyne DeC.

3549. Erechtites Raf.

Erechtites Raf.
 Microderris DeC.
 Tylodiscus DeC.

4.? Plagiotome DeC.

3550. Cremocephalum Cass.

c. Petasiteae DEC.

3551. Homogyne Cass.

3552. Nardosmia Cass. 3553. Petasites T.

3554. Adenocaulon Hook.

d. Plucheinae DEC.

3555. Evax Gart.

1. Evax G. 2. Pseudevax DeC.

3556. Micropsis DeC.

3557. Micropus L.

Acantholaena DeC.
 Micropus L.

3558. Epaltes Cass.

3559. Denekia Thnb.

3560. Dipterocome Fisch. Mey.

3561. Cylindrocline Cass. 3562. Monarrhenus Cass.

3563. Tessaria Rz. Pav.

3564. Monenteles LaB.

3565. Pterocaulon Ell.

1. Pterocaulon Ell. 2. Pterocaulopsis DeC.

3566.? Placus Lour.

3567. Pluchea Cass.

1. Pluchea Cass. 2. Hebephora De C. 3568. Blumea *DeC*.

3569. Laggera C. H. Schultz.

e. Sphaerantheae DEC.

3570. Blepharispermum Wight.

3571. Athroisma DeC.

3572. Sphaeranthus Vaill.

1. Sphaeranthus Vaill. 2. Cuspidella DeC.

3. Polycephalus Forsk.

f. Grangeinae DEC.

3573. Dichrocephala DeC.

3574. Grangea Ad.

Grangea Ad.
 Leptoderris DeC.

3. Pyrarda Cass.

3575. Cyathocline Cass.

3576. Laestadia Knth.

3577. Gymnarrhena Dest.

g. Conyzeae genuinae.

3578. Thespis DeC.

3579. Korelinia Less.

3580, Bertholetia DeC.

3581. Laennecia Cass.

3582. Conyza L.

Andryalopsis Rchb.
 Conyza Lam.
 Tubifera DeC.
 Fimbrillaria Cass.

3583. Phagnalon Cass.

3584. Chionolaena DeC.

3585 Elachothamnos DeC.

h. Solenogyneae DE C.

3586. Duhaldea DeC.

3587. Microtrichia DeC.

3588. Nolletia Cass.

3589. Sarcanthemum Cass.

3590. Leptothamnus DeC.

3591. Solenogyne Cass.

92 VI. SYNPETAL. I. Tubifl, LXXXII, Synanthereue.

3592. Chroilema Brnh.

i. Baccharideae DE C.

3593. Polypappus Less. 3594. Baccharis L.

k. Tarchonantheae Less.

3595. Brachylaena R. Br. 3596. Tarchonanthus L.

Tarchonanthus L.
 Henotogyna DeC.

B. Amphicenianthae. Conspect. p. 109.

a. Radiatae.

1. Bidenteae Less.

3597. Bidens L.

1. Bidens L.

Psilocarpaea DcC.
 Discopoda DcC.

3598. Cosmos Cav.

3599. Adenolepis Less.

3600. Campylotheca Cass.

2. Heliantheae Cass.

a. Coreopsideae Less.

3601. Helianthus L.

3602. Tithonia Desf.

3603. Flourensia DeC.

3604. Harpalium Cass.
1. Harpalium Cass.
2. Harpalizia DcC.

3605. Leighia Cuss.

3606. Viguiera K. H. B.

3607. Simsia P.

3608. Oyedaea *DeC*.

3609. Armania Bertero.

3610. Actinomeris Nutt.

3611. Coreopsis *L*.

3612. Prestinaria C. H. Schultz.

3613. Agarista DeC.

b. Rudbeckiese LESS.

3614. Sclerocarpus Jeg. f.

3615. Encelia Ad.

3616. Philoglossa DeC.

3617. Chrysostemma Less.

3618. Calliopsis Rchb

3619.? Peramibus Raf.

3620. Epilepis Bnth.

3621. Montagnaea DeC.
1. Montagnaea DeC.

2. Acanthocarpha DeC.

3622. Wulffia Neck.

3623. Gymnopsis DeC.

3624. Aspilia *A. P. Th.*

3625. Anomostephium DeC.

3626. Andrieuxia DeC.

3627. Obeliscaria Cass.

Obeliscaria Cass.
 Ratibida Raf.
 Monodontia Rehb.

3628. Dracopis Cass.

3629. Rudbeckia L.

3630. Echinacea Mnch.

c. Gaillardieae DE C.

3631. Gaillardia Foug.

3632. Balduina Nutt.

1. Balduina Ell.

2. Actinospermum Ell.

3633. Leptopoda Nutt.

3634. Achyrachaena Schauer.

3. Ursinieae Rcнв.

a. Sphenogyneae DEC.

3635. Sphenogyne R. Br.

Sphenogyne R. Br.
 Xerolepis Less.

3636. Ursinia Gärt.

b. Cryptostemmeae RCHB.

3637. Arctotheca Wendl.

3638. Cryptostemma R.Br.

3639. Microstephium Less.

VI. SYNPETAL, I. Tubifl. LXXXII. Synanthereac. 93

c. Gorterieae Cass.

3610. Stephanocoma Less.

Stephanocoma Less.
 Berkheyaria Rehb.

3641. Cullumia **R.** Br.

3642. Gorteria L.

3643. Hirpicium Cass.

3644. Didelta Herit.

1. Didelta Herit. 2. Cuspidia Gürt.

3645. Berkheya Ehrh.

Evopis Cass.
 Agriphyllum Less.
 Basteria Less.
 Berkheya Ehrh.

Acanthodontia Rehb.
 Trichocoma DeC.

3646. Gazania Gürt.

1. Gazania Gärt. 2. Leptomorpha DcC.

3647. Stobaea Thub. 3648.? Damatras Cass.

b. Labiatiflorae.

I. Zoegeeae Rcнв. (papp. paleaceus.)

3649. Amberboa Vaill.

1. Chryseidea Cass. a. Goniocaulon Cass. b. Cyanopsis Cass. a. Cyanastrum Cass. b. Lacellia Viv. c. Volutaria Cass.

c. Amberboa P. d. Paraphysis DeC. 2. Amblyopsidea DeC.

e. Phaeopappus DeC. f. Amblyopogon Fisch. Mey.

g. Xanthopsis DeC.

3650. Zoegea *L*.

3651. Microlonchus Cass.

1. Microlonchus Cass. 2. Uralepis DeC.

3652. Tricholepis DeC. 1. Tricholepis DeC.

2. Ochanopappus Endl. 3. Anaphalantias Endl.

3653. Tomanthea DeC.

2. Centaurieae Cass. (pappus setosus!)

3654. Crupina Cass.

3655. Centaurea L.

1. Haplolepidea DcC. a. Hyalea DeC.

b. Centaurium T. c. Microlophus Cass.

d. Chartolepis Cass. e. Phalolepis Cass.

2. Centaurea L.

a. Jacea T. b. Pterolophus Cass.

c. Lepteranthus Neck. d. Aetheopappus Cass,

e. Stizolophus Cass. f. Plectocephalus D. Don, g. Psephellus Cass. h. Cheirolophus Cass.

3. Cyanus T. a. Melanoloma Cuss.

b. Cyanus Cass.
c. Odontolophus Cass.
d. Lopholoma Cass.

e. Spilacron Cass. f. Acrolophus Cuss.

g. Acrocentron Cass. h. Hymenocentron Cass. i. Crocodylium I'aill.

4. Calcitrapa Vaill. a. Verutina Cass.b. Mesocentron Cass.

c. Corethropsis DeC. d. Calcitrapa Cass.

5. Seridia Juss. a. Philostizus Cass. b. Seridia Cass.

c. Pectinastrum Cass. d. Seridiopsis Rchb.

e. Alophium Cass.

3. Cniceae RCHB. (pappus heterogeneus subtriplex.)

3656. Cnicus Vaill. 3657.? Tetramorphaea DeC.

c. Tubuliflorae.

1. Atractylideae Rons.

(Pappo homogeneo basi concreto.) a. plumoso.

3658. Stechmannia DeC.

3659. Atractylis $oldsymbol{L}$.

1. Chalceios DeC.

2. Atractylis L. 3. Anactis Cass.

94 VI. SYNPETAL, I. Tubifl. LXXXII. Synanthereae.

4. Cirsellium Gart. 5. Spadactis Cass.

3660. Thevenotia DeC.

3661. Ancathia DeC.

2. Arctieae Rchb.

- pappo scabro. -

3662. Dolomiaea DeC.

3663. Arctium Dalech.

3664. Cousinia Cass.

3665. Auchera DeC.

3. Carlineae RCHB.

- pappo basi fasciculato. -

3666. Staehelina L.

1. Staehelina L. 2. Hirtellina Cass.

3. Barbellina Cass.

3667. Carlina **T. L**.

1. Carlina T.

Mitina Ad.
 Chamaeleaina Rchb.

3668. Carlowitzia Mnch.

C. Homoianthae RCHB.

Conspect. p. 97.

a. Liguliflorae.

1. Cichorieae VAILL.

(rec. nudum, papp. nullus aut paleac. aut rachi paleacea.

a. Lampsaneae Less.

3669. Lampsana T.

3670. Rhagodiolus T. L.

3671. Koelpinia Pall.

3672.? Hispidella Barnad.

b. Hyoserideae Less.

3673. Apogon Ell.

3674. Monoseris Gärt.

3675. Hyoseris L. Juss.

1. Hyoseris L.

2. Aposeris Cass.

3676. Hedypnois **T.**

3677. Haenseleria Boiss.

3678. Catananche Vaill.

3679. Cichorium T. L.

1. Cichorium L.

2. Acanthophyton Less.

3680. Calais *DeC.*

1. Calais DeC. 2. Calocalais DeC.

3681. Tolpis Ad.

1. Tolpis Ad. 2. Schmidtia Mnch.

3682. Fichtea Schultz.

3683, Krigia Schreb.

3684. Microseris Don.

3685. Luthera Schultz.

1. Luthera Schultz. 2. Adopogon Neck.

c. Scorzonereae.

3686. Thrincia Rth.

1. Thrincia Rth.

2. Streckera Schulz. 3687. Kalbfussia Schultz.

3688. Leontodon L. Juss.

1. Leontodon L.

Apargia W.
 Oporinia Don.

3689. Millina Cass.

1. Millina Cass. 2. Deloderiun Cass.

3690. Podospermum DeC.

3691. Geropogon L.

3692. Tragopogon T. L.

3693. Urospermum Scop.

3694. Hymenonema Cass.

3695. Scorzonera L.

Scorzonera L.
 Gelasia Cass.

Lasiospora Cass.
 Pentachlamys DeC.
 Polyclade DeC.

3696. Asterothrix Cass.

3697. Microderis DeC.

3698. Picris L. Juss.

1. Picris L. 2. Spitzelia Schultz.

3699. Helminthia Juss.

1. Helminthia Juss. 2. Virea V.

2. Lactuceae Less.

a. Renninae: achenia compressa, pappus candidus.

3700. Taraxacum Hall.

3701. Ixeris Cass.

3702. Trochoseris Poepp. Endl.

3703. Lomatolepis Cass.

3704. Lactuca T. L.

1. Lactuca L. 2. Mycelis Cass.

3. Cyanoseris Koch.

3705. Sonchus L.

1. Anoleptus DeC. 2. Sonchus L.

3. Atalanthus Don.

3706. Youngia Cass.

3707. Brachyrhamphus DeC.

3708. Chorisis DeC.

3709. Malacothrix DeC.

3710. Lygodesmia Don.

b. Crepideae Rong.

- achenia teretia! papp. candidus.

3711. Chondrilla L.

3712. Phoenixopus Cass.

3713. Prenanthes Vaill.

3714. Zacintha T. L.

3715. Phaecasium Cass.

3716. Crepis L.

1. Calliopea Don. 2. Homalocline Rchb.

3. Soyeria Monn. 4. Crepis L.

5. Brachyderea Cass.

3717. Geracium Rchb.

3718. Barkhausia Mnch.*)

Paleya Cass.
 Lepidoseris Rchb.

3. Aegoseris Rchb. 4. Barkhausia Much.

3719. Intybellia Cass.

3720. Zollikofferia DeC.

- Picridieae. -

achenia angulata, alata. -3721. Aetheorrhiza Cass.

3722. Willemetia Neck.

3723. Pterotheca Cass.

3724. Heteracia Fisch, Mey.

3725. Picridium Desf.

3726. Gatyona Cass.

3727. Nemauchenes Cass.

3728. Trachodes Don.

3729. Rhabdotheca Cass.

1. Rhabdotheca Cass.

2. Launea Cass.

c. Hieracieae Less. pappus sordidus.

Mulgedieae, achenia compressa. -

3730. Mulgedium Cass.

1. Mulgedium Cass. 2. Agalma DeC.

3731. Dubyaea DeC.

Dubyaea DeC.
 Sonchidium DeC.

3732. Anisorrhamphus DeC.

- genuinae, achenia teretia aut angulata. -

3733. Hieracium L.

1. Pilosella Vaill.

2. Hieracium L.

3. Oxylepidium Rchb.

3734. Andryala *L*.

3735. Nabalus Cass.

3736. Dendroseris Don.

3737. Picrosia Don.

3738. Crinissa Don.

3739. Pyrrhopappus DeC.

^{*)} de nomine cf. nostram Fl. germ. p. 255. Dictum in honorem cl. G. Barkhaus, qui scripsit: "specimen inaugurale sistens fasciculum plantarum ex Flora Comitatus Lippiaci (hallucinationes mutarunt in Fl. Lipsiensem et inde nomen auctoris in illud Boehmeri!!) Götting. 1775." - Adde ad Krügeri Bibliogr. bot.

3. Hypochaerideae.

- paleaceae. -

a. Rodigieae DEC.

3740. Rodigia *Spr.**)

3741. Voigtia Roth.

3742. Ammogeton Schrd.

3743. Pachylepis Less.

3744. Pinaropáppus Less.

3745.? Apatanthus Viv.

b. Hypochaerideae Less.

3746. Hypochaeris Vaill.

1. Arachmites DeC. 2. Hypochaeris Gärt.

3. Porcellites Cass.

3747. Achyrophorus Scop.

Achyrophorus Scop.
 Oreophila Don.

3748. Seriola *L*.

3749. Henselera Boiss.

3750. Robertia DeC.

3751. Metabasis DeC.

3752. Phalacroderis DeC.

c. Scolymeae LESS.

3753. Diplostemma Steud. Hochst.

3754. Scolymus T. L.

1. Scolymus T. 2. Myscolus Cass.

b. Labiatiflorae.

1. Cardopateae Less.

3755. Cardopatum Juss.

2. Silybeae LESS.

3756. Silvbum Vaill.

3757. Galactites Mnch.

3758. Tyrimnus Cass.

3. Barnadesieae RCHB.

a. Trixideae Cass.

- pappo nullo. -3759. Cephalopappus N_{\bullet}

v. E. et Mart.

3760. Pamphalea LaG. - pappo piloso aut scabro. -

3761. Dolichlasium LaG.

3762. Moscharia Rz. Pav.

3763. Pleocarpus Don.

3764. Trixis P. Br.

Trixis P. Br.
 Cleanthes Don.

3765. Dumerilia Less.

3766. Acourtia Don.

3767. Homoianthus DeC.

1. Homoianthus DeC. 2. Stenophyllum Less,

3. Clarionissa Bchb.

3768. Perezia DeC.

3769. Clarionea LaG.

1. Clarionella DcC. 2. Clarionea LaG.

- pappo plumoso. -

3770. Chabraea DeC.

1. Chabraea DeC. 2. Maclovia DcC.

3. Leuceriopsis Rchb. 3771. Leuceria LaG.

Leuceria LaG.
 Macrobotrys DeC.

3772. Ptilurus Don.

3773. Jungia L. f.

1. Jungia L. f.

2. Martrasia Cass.

b. Nassauvieae LESS. * pappo 3 - 5 seto.

3774. Nassauvia Commers.

1. Nassauvia Commers. 2. Mastigophorus Cass.

3775. Triachne Cass.

3776. Triptilion Rz. Pav.

3777. Strongyloma DeC.

^{*)} In operibus DcC. et Endl. ommissa est icon: Rehb. hort. t. 11.

VI, SYNPET, I, Tubifl. LXXXII. Synanthereac. 97

** pappo multiseto.

3778. Caloptilium LaG.

3779. Polyachyrus LaG.

3780. Panargyrum LaG.

1. Anargyrum DeC.

2. Piptostemma Don. 3. Panargyrum LaG.

3781. Pentanthus Hook. Arn.

с. Gochnatieae Rcнв.

- Moquinieae: dioicae, antherae caudatae. -

3782. Myripnois Bnge.

3783. Diazeuxis Don.

3784. Moquinia DeC.

1. Moquinia DeC.

2.1 Siphonisma DeC.

— Chuquirageae: hermaphr. anthèrae caudatae. -

3785. Dicoma Cass.

Dicoma Cass.
 Macledium Cass.
 Pterocoma DeC.

3786. Isotypus K. H. B.

3787. Cyclolepis Gill.

3788. Hyalis Don.

3789. Calopappus Meyen.

3790. Proustia LaG.

1. Proustia LaG.

2. Baccharinia Rchb.

3. Thelecarpaea DeC.

4. Harmodia Don.

3791. Stiftia Mik.

3792. Anastraphia Don.

3793. Leucomeris Don.

3794. Gochnatia K. H. B.

Gochnatia K.
 Hedracophyllum Less.

3. Pentaphorus Hook. Arn.

3795. Berniera DeC.

3796. Ainsliaea DeC.

3797. Oldenburgia Less.

1. Oldenburgia Less. 2. Scybala E. Mey.

3798. Flotovia Spr.

1. Flotovia Spr.

2. Piptocarpidia Rehb.

3799. Nardophyllum Hook. Arn.

3800. Chuquiraga Juss.

- Barnade sie ae genuinae: antherae ecandatae.

3801. Barnadesia I..

1. Barnadesia L.

2. Bacazia Rz. Pav.

3. ? Penthea Don.

3802. Diacantha Less.

3803. Schlechtendalia Less.

3804.? Dolichogyne DeC.

3805. Dasyphyllum K.H.B.

3806. Fulcaldea Poir.

3807. ? Arrowsmithia DeC.

b. Tubuliflorae.

1. Eupatorieae De C.

a. Agerateae RCHB.

Alomieae LESS. pappo o.

3808. Orsinia Bert.

3809. Piqueria Cav.

1. Piqueria Cav.

2. Piqueriella Rchb. 3. Artemisiopsis Rchb.

3810. Alomia Knth.

3811. Phalacraea DeC.

3812. Isocarpha R. Br.

3813. ? Matazanthus

Meyen.

** Steviege RCHB. pappo scarioso.

3814. Coelestinia Cass.

1. Isocarpheia R.

2. Coelestinia Cass.

3815. Ageratum C. 1. Ageratum L.

2. Pectinellum DeC.

3816. Anisochaeta DeC.

3817. Adenostemma Forst.

3818. Sclerolepis Cass. 3819. Phania DeC.

98 VI. SYNPET. I, Tubifl. LXXXII. Synanthereae.

1. Phania De C. 2. Oxylobus Moc. 3820. Stevia Cav.

Achaetostevia Endl.
 Stevia Cav.

3. Polychaeta Endl.

3821. Palafoxia LaG.

3822. Carelia Less.

3823. Agrianthus Mart.

3824,? Ophryosporus Meyen.

b. Adenostylene DEC.

3825. Adenostyles Cass.

3826. Eupatorium T. L.

3827. Nothites Cass.

3828. Mikania W.

3829.? Munnozia Rz. Pav.

3830. Critonia P. Br.

3831. Bulbostylis DeC.

3832. Campyloclinium DeC.

3833. Hebeclinium DeC. 1. Hebeclinium DeC.

2. Urolepis DeC.

3834. Conoclinium DeC.

3835. Ooclinium DeC.

3836. Chromolaena DeC.

3837. Decachaeta DeC.

3838. Carphephorus Cass.

3839. Liatris Schreb.

1. Liatris Schreb. 2. Suprago Gart. 3. Trilisa Cass.

3840. Disynaphia Hook. Arn.

3841. Clavigera DeC.

3842. Carminatia Moc. Sess.

3843. Kuhnia L.

1. Kuhnia L.

Trichogonia DeC.
 Leiogonia DeC.

c. Athanasieae LESS.

3844. Lonas Ad,

3845. Gonospermum Less.

3846. Metagnanthus Endl.

1. Metagnanthus Endl. 2.? Planorrhachis DeC. 3.7 Coenorhachis DeC.

3847. Holophyllum Less.

3848. Athanasia L.

3849. Saintmorysia Endl.

1. Saintmorysia Endl. 2. Stilpnopsis Rehb.

3850. Eriocladium Lindl.

2. Vernonieae Cass.

a. Ethulieae DEC.

3851. Ethulia L.

3852. Herderia Cass.

3853. Sparganophorus Vaill.

3854. Oiospermum Less.

3855. Odontoloma K.H.B.

3856. Adenocyclus Less.

b. Albertinieae DEC.

3857. Haplostephium Mart.

3858. Lychnophora Mart.

Lychnophora Mart.
 Lychnophorium Rehb.

3859. Albertinia Spr. Albertinia Spr.
 Isotrichia DeC.

3860. Pycnocephalum DeC.

3861. Lychnocephalus Mart.

3862. Chronopappus DeC.

3863. Pithecoseris Mart.

3864. Stachyanthus DeC.

3865. Chresta Arrabo.

c. Pacourineae Ronn.

3866. Pacourina Aubl.

3867. Heterocoma DeC.

3868. Vernonia Schreb.

1. Acilepis Don.

2. Hololepis DeC. 3. Leptospermidia Rehb.

VI, SYNPET, I, TUBIÉL. LXXXII. Synanthéreae. 99

4. Vanillosma Less. 5. Strobocalyx Bl.

6. Trianthaea DeC.

7. Tephrodes DeC. 8. Vernonia!

9. Ascaridia Cass.

3869. Decaneurum DeU.

1. Decaneurum DeC. 2. Gymnanthemum Cass.

3870. Cyanopsis Bl.

3871. Centratherum Cass.

3872. Bechium DeC.

3873. Stockesia Herit.

3874. Platycarpha Less.

3875. Odontocarpha DeC.

3876. Webbia DeC.

3877. Hoplophyllum DeC.

3878. Piptocoma Cass.

3879. Distephanus Cass.

3880. Strophopappus DeC.

3881. Blanchetia DeC.

3882. Stilpnopappus Mart.

3883. Dialesta K. H. B.

3884. Monosis DeC.

1. Monosis DeC. 2. Eremosis DeC.

3885. Shawia Forst.

3. Cynareae Spr.

a. Serratuleae LESS.

3886. Serratula L.

1. Serratula L.

2. Mastrucium Cass.

3. Klasea Cass. 4. Oligotricha DeC.

3887. Jurinea Cass.

3888. Alfredia Cass.

3889. Leuzea *DeC*.

1. Leuzea DeC.

2. Fornicium Cass.

3. Nanocynara Rehb. 3890. Stengelia C. H.

Schultz.

3891. Rhaponticum DeC.

1. Stemmacanthe Cass.

2. Rhaponticum Cass. 3. Cestrinus Cass.

4. Cestrinopsis Rchb. 3892. Acroptilion Cass.

- Saussureeae: pappo lieterogeneo. -

3893. Saussurea DeC.

1. Lagurostemon Wydl. a. Cyathidium Lindl.

b. Laguranthea C. A. M.

Saussurea DeC.

3. Theodorea Cass. pappo plum.

3894. Haplotaxis Endl.

1. Frolovia Led.

2. Haplotaxis (De C.) Endl.
3. Eriocoryne Wall.

b. Carthameae DEC.

3895. Centrophyllum Rehb. Fl. germ. *)

Centrophyllum Rchb.
 Odóntognathia DeC.

3. Thamnacantha DeC.

3896. Carthamus T. L.

3897. Onobroma DeC.

3898. Carduncellus Ad.

c. Cirsieae Rong.

3899, Lappa T. Gart.

3900. Echenais Cass.

3901. Notobasis Cass.

3902. Chamaepeuce Alpin.

1. Chamaepeuce Alp. 2. Lamyra Cass.

3. Platyrhaphium Cass.

3903, Klenzea C. H. Schultz.

3904. Erythrolaena Swt.

3905. Cirsium T. Gärt.

1. Odontolepis Boiss.

Lopbiolepis Cass.
 Cirsium T.

4. Orthocentrum Cass. 5. Corynotrichum DeC.

6. Cephalonoplos Neck.

7. Unotrophe Cass.

^{*)} Ita scriptores correcti, ut concinnitas servetur cum Centrantho De C. pro Kentrantho Neck. etc.

100 VI. SYNPET, I. TUBIFL. LXXXII. Synanthereae.

3906. Picnomon Lob.

3907. Clavena *DeC*.

3908. Carduus Gärt.

3909. Spanioptilon Less.

3910. Cynara Vaill.

3911. Onopordon Vaill.

II. DISPOSITAE.

A. Ambrosieae De C.

3912. Xanthium T. L.

1. Xanthium T.

2. Acanthoxanthium DeC.

3913. Franseria Cav.

1. Franseria Cav. 2. Acantholaena DeC.

3914. Ambrosia T. L.

B. Iveae De C.

3915. Pinillosia Ossa.

3916. Tetranthus Sw.

3917. Iva L.

3918. Euphrosinia Rchb.*)

C. Calycereae R. Br.

3919. Gamocarpha DeC.

3920. Boopis Juss.

3921. Calycera Rich.

3922. Acicarpha Juss.

III. SEGREGATAE.

A. Seriphicae De C.

3923. Stoebe Berg.

1. Stoebe B.

2. Alopecuria Rchb.

3924. Seriphium L.

1. Eremanthis DeC. 2. Seriphium L.

3925. Perotriche Cass.

B. Echinopsideae LESS.

3926. Echinops L.

1. Terma Endl.

2. Echinops L. 3. Psectra Endl.

3927. Acantholepis Less.

C. Bolandreae RCHB.

1. Elephantopeae Cass.

3928. Elephantopus L_{\bullet}

Elephantopus L.
 Elephantosis Less.

3. Pseudelephantopus Rohr.

2. Lagasceae Rchb.

3929. Gundelia T. L.

3930. Corymbium L.

3931. Rolandra Rottb.

3932. Spiracantha K. H. B.

3933. Trichospira K. H. B.

3934. Lagascea K. H. B.

1. Lagasca Cass.

2. Nocca Cav.

3. Bojereae DEC.

(Familiae proceres!)

3935. Bojeria *DeC*.

3936, Tecmarsis DeC.

3937. Centauropsis Boj.

3938. Synchodendron Boj.

^{*)} Euphrosyne (De C.) est animalium genus!

LXXXIII. Fam. CUCURBITACEAE Juss. Rűrbisgewächfe.

A. Cucurbiteae Rchb. consp. 113.

a, Sicyoideae Endl. 3939. Sechium P. Br.

3940. Sicyos L,

b. Cucurbiteae genuinae.

аа. Zyganthereae Rснв.

* Cyclanthereae Endl.: con-nectivum commune discoideum.

3941. Cyclanthera Schrad. 3942. Discanthera Torr.

Gray.

** Bryonieae Endl.: connectivum lobatum.

3943. Bryonia *L*.

3944.? Schizocarpum Schrad.

3945. Citrullus Neck.

3946. Ecbalium Rich.

3947. ? Sphenantha Schrad.

3948. ? Rhytidostylis Hook. Arn.

3949. Momordica L.

3950. Luffa T.

3951. Benincasa Savi.

3952. Lagenaria Ser.

*** Melothrieae Endl.: con-nectivum utrinque loculiferum.

3953. Melothria L.

3954. Sicydium Schlehtd.

3955. Zehneria Endl.

3956. Anguria L.

3957. Rhynchocarpa Schrad.

bb. Cucumerinae ENDL.: antherae flexuosae.

3958. Cucumis $oldsymbol{L}$.

3959. Cucurbita L.

3960. Coccinia Wight. Arn.

3961. Trichosanthes L.

1. Ceratosanthes Schrd.

Trichosanthes L.
 Involucraria Wght. Arn.

3962. Elaterium Jcq.

3963. Echinocystis Torr. Gray.

3964. Cephalandra Schrad.

cc. Confandreae ENDL.

3965. Conjandra Schrad.

3966. Cyrtonema Schrad.

dd. Telfairieae Endl.

3967. Telfairia Hook. - dubia -

3968. Erythropalum Bl.

3969. Zucca Comm.

3970. Allasia Lour.

3971. Thladiantha Buge.

B. Zanonieae Rchb.

3972. Feuillea L.

3973. Zanonia L.

1. Zanonia L. 2. Alsomitra Bl.

С. Рараусае Вснв.

consp.

3974. Carica L.

3975. Vasconcella St. Hil.

LXXXIV. Fam.

CAMPANULACEAE Juss. Glödler.

A. Lobeliariae Rchn.

a. Clintoniege Prest.

3976. Clintonia Dougl.

3977. Grammotheca Prest.

Lysipomene Dec. -

3978. Lysipoma (K. H.B.) Spr.

Lysipoma (K. H. B.) Spr.
 Hypsela Presl.

b. Lobelieae PRESL.

3979. Myopsia Pr. *)

3980. Mezleria Presl.

3981. Monopsis Salisb.

3982. Holostigmateia (G. Don) Rehb.

3983, Isolobus DeC.

3984. Parastranthus G.

3985. Dobrowskia Presl.

3986. Sclerotheca DeC.

3987. Lobelia L.

Trimeris Pr.
 Lobelia L.

3. Homochilus DeC.

3988. Tupa G. Don.

1. Tupa G. Don. 2. Tylomiun Prest.

3989. Rhynchopetalum Fresen.

3990. Siphocampylus Pohl.

1. Hemisiphocampylus DeG.
2. Siphocampylus Pohl.

3991. Byrsanthes Presl.

3992. Enchysia Presl.

3993. Laurentia Mich.

3994. Isotoma Lindl.

1. Isotoma Lindl.

2. Solenanthis K. H. B.

c. Delisseeae Prest.

3995. Pratia Gaudick.

3996, Piddingtonia DeC.

3997. Macrochilus Presl.

3998. Clermontia Gaudich.

3999. Delissea Gaudich.

4000. Kittelia Rchb. Hndb. 4001. Rollandia Guudich.

4002. Centropogon Presl.

В. Stylidiariae Reнв.

a. Stylidicae Juss.

4003. Stylidium Sw.

Stylidium Sw.
 Nitrangium Endl.

4004. Leeuwenhoekia (R. Br.) Spr.

4005. Forstera L. f.

b. Scaevoleae R. Br.

4006. Dampiera R. Br.

4007. Diaspasis R. Br.

4008. Scaevola L.

1. Scaevola Z.

2. Gymnostegia Buth.

Xerocarpaea G. Don.
 Pogonandra DcC. f.

5.? Scaevolaria DeC. f.

c. Goodenieae G. Don.

4009. Goodenia Sm.

1. Goodenia Sm. 2. Tetraphylax G. Don.

^{3.} Porphyranthus G. Don.

^{*)} Heterotoma Zucc. sed nomen insecti apud Latreille, Cuvier et alios.

VI. SYNPET. I. Tubifl. LXXXIV. Campanulac. 103

b. Cervicaria Trag.

4. Monochila G. Don.

5. Amphichila G. Don. c. Botryocodonia Rehb. 4024. Adenophora Fisch. 4010. Selliera Cav. 4011. Distylis Gaudich. 4025. Symphyandra DeC. f. Anotocalyx DeC. f.
 Symphyandra DeC. f. 4012. Euthales R. Br. 4013. Calogyne *R. Br.* 4026. Musschia Dumort. **4014.** Velleya (*R. Br.*) 4027. Pentaphragma Wall. R. S.4028. Michauxia Herit. 1. Menoceras R. Br. - Merciereae DeC. f. -2. Velleya (R. Br.) R. S. 4029. Merciera DeC. f. 4015. Leschenaultia (R. Br.) Rchb. consp. *** Canarineae Rcns. Handb. S. 186! 1. Leschenaultia (R. Br.) 2. Latouria Endl. a. Jasioneae KITTEL. 4016. Anthotium R. Br. 4030. Jasione L. b. Canarineae genuinae Всив. C. Campanulariae 4031. Lightfootia Herit. RCHB. consp. 4032, Cephalostigma DeC.f. Cephalostigma DeC. f.
 Tritamidium Endl. a. Cyphicae (DEC. f.) 4017. Cyphia Berg. 4033. Microcodon DeC. f. Microcodon DeC. f.
 Coelotheca DeC. f. b. Campanuleae Rснв. 4034. Platycodon DeC. f. * Pongatieae Rcнв. Handb. p. 186. 4035. Canarina Juss. operculatae. 4036. Campanumoea Blum. 4018. Sphenoclea Gärt. 4037. Codonopsis Wall. 1. Codonopsis Wall. ** Campanuleae genuinae 2. Apochlaena DeC. f. Вснв. 4038. Wahlenbergia e lateribus disseminantes. Schrad. 4019. Phyteuma L. 1. Stachyocodonia Rchb. 1. Phyteuma L. 2. Linocodonia Rchb. Physoplexis Endl.
 Podanthum G. Don. 3. Wahlenbergia Schrad. 4. Cervicina Del. 4020. Trachelium Pona. L. 5. Aikinia Salisb. 6. Megasanthus G. Don. 4021. Petromarula H. 4039. Heterochaenia Bellus. DeC. f. 4022. Specularia Heist. 4040. Prismatocarpus 1. Specularia Heist. 2. Triodallus Raf. Herit. 4023.Campanula T. L. c. Roëlleae RCHB. 1. Roucela Dumort. 4041. Roëlla L. 2. Medium T. 3. Campanula L. 4042. Edraianthus Del.f. a. Campanula L.

Ordo II.

FAUCIFLORAE. Schlundblumige.

A. TUBIFERAE.

Möhrenträger.

LXXXV. Fam. LABIATAE Juss. Lippenblüthler.

A. Leloschizocarpicae: nuculae laeves.

I. Nepetariae Rchb. Handb. S. 188.

a. Mentheae BNTH.

* genuinae.

4043. Lycopus *L*. 4044. Mentha *L*.

4045. Preslia Opitz.

4046. Audibertia Bnth.

4047. Isanthus Rich.

4048. Perilla L.

4049. Colebrookia Sm.

** Elsholtzieae Bnth.

4050. Elsholtzia W.

Elsholtzia W.
 Cyclostegia Bnth.
 Aphanochilus Bnth.

3. Aphanochilus Bath.
4051. Tetradenia Bath.

*** Pogostemoneae (BNTH.) RCHB.

4052. Pogostemon Desf.

4053. Dysophylla Bl.

**** Meriandreae.

4054. Meriandra Bnth.

b. Origaneae Rcнв. Hndb.

* Origaneae genuinae.

4055. Satureia L.

Satureia L.
 Oreosma Rchb.

3. Tragoriganum Buth.

4. Pycnothymus Bnth.

4056. Origanum L.

4057. Majorana L.

4058. Amaracus *Mnch.* 4059. Monardella *Bnth.*

4060. Pycnanthemum Rich.

Pycnanthemum Rich.
 Brachystemum Rich.

4061. Bystropogon Herit.

2. Mintostachys Buth.

** Hyssopeae Endl.

4062. Hyssopus L.

*** Cunileae ENDL.

4063. Collinsonia L.

4064. Cunila L.

**** Monard. gen.

4065. Monarda *L.*1. Cheilyctis *Raf.*

2. Monarda L.

4066. Blephilia Raf.

4067. Zizyphora L.

4068. Faldermannia Bnge.

c. Nepeteae Rchb. Hadb. 3. Ruyschiana Boerh. 4. Calodracon Buth. aa. Stachydeae BNTH. 4090. Cedronella Riv. 4069. Lamium L. Mnch. 1. Lamiopsis Dumort. 2. Lamium L. cc. Marrubieae BNTH. 3. Orvala L. * Marrubieae genuinae. 4070. Galeobdolon Huds. 4091. Burgsdorfia Mnch. 4071. Wiedemannia F. et 1. Burgsdorfia Much. M. 2. Hesiodia Mnch. 4072. Lagochilus Bnge. 4092. Sideritis L. 1. Sideritis L. 4073. Chaiturus Mnch. 2. Empedoclea Raf. 4074. Leonurus L. 3. Marrubiastrum Much. 4075. Panzeria Mnch. 4093. Lavandula L. 1. Lavandula L. **4076.** Galeopsis *L*. 2. Stoechas Bath. 1. Ladanum Riv. Pterostoechas Bnth.
 Chaetostachys Bnth. 2. Galeopsis L. 4077. Anisomeles R, Br. 4094. Craniotome Rchb.cnsp. 4078. Stachys L. 4095. Acrotome Bnth. 1. Campanistrum Halerl. 4096. Marrubium L. 2. Olisia Bath. 1. Anisodontium Rchb. cnsp. 3. Chamaesideritis Rchb. 2. Marrubium L. 4. Stachys L. 5. Eriostachys Rchb. 4097. Lagopsis Bnge. 6. Calostachys Bnth. ** Balloteae BNTH. 7. Zietenia M. B. 8. Ambleia Buth. 4098. Ballota L. 4079. Betonica L. 4099. Beringeria Neck. 4080. Phytoxys Mol. 1. Beringeria Neck. 2. Acanthoprasium Bnth. 4081. Cuminia Colla. 4100. Lasiocorys Bnth. 4082. Lepechinia W. 4101. Roylea Wall. bb. Nepeteae genuinae. 4102. Otostegia Bnth. 4083. Glechoma L. 4084. Nepeta L. *** Phlomiteae RCHB. Hndb. Schizonepeta Bnth.
 Pycnonepeta Bnth. 4103. Leucas R. Br. 1. Hemistoma Bath. Stegionepeta Bnth.
 Cataria T. 2. Loxostoma Bath. 3. Lencas R. Br. 5. Oxynepeta Bath. 4. Astrodon Bnth. 6. Anthonepeta Rchb. 5. Plagiostoma Bath. 7. Nepeta \bar{L} 4104. Leonotis P. 4085. Lophanthus Bnth. 4105. Phlomidopsis Lk. 4086. Vleckia Raf. 4106. Phlomis L. 4087. Marmoritis Bnth. 1. Oxyphlomis Bath. 4088. Lallemantia F. M. 2. Gymnophlomis Bath,

4089. Dracocephalum L.

1. Keimadracon Buth.

2. Dracocephalum L.

3. Phlomitis Rehb.

4107. Notochaete Buth.

4. Phlomis L.

106 VI, SYNPET. II. FAUCIFL. LXXXV. Labiatae.

4108. Eremostachys Bnge.

4109. Eriophyton Bnth.

4110. Molucella L.

4111. Chasmone Presl.

4112. Achyrospermum Bl.

4113. Colquhounia Wall.

II. Salviariae RCHB.

11 17

а. Melisseae Rcнв. Hndb.

4114. Thymus *L*.

1. Thymus L.

Serpyllum T.
 Mastichina Boerh.

4. Pseudothymbra Bnth.

4115. Thymbra L,

4116. Dicerandra Bnth.

4117. Pogogyne Bnth.

4118. Glechon Spr.

4119. Keithia Bnth.

Eriothymus Bnth.
 Keithia Bnth.

2. Keithia Bhin.
3. Rhabdocaulon Bhth.
4. Gymnocylix Bhth.

4120. Clinopodium L.

4121. Hedeoma P.

1. Hedeoma P.

2. Mosla Hamilt.

4122. Micromeria Bnth.

Micromeria Bath.
 Hesperothymus Bath.

4123. Piperella Prsl.

4124. Acinos Mnch.

4125. Calamintha Mnch.

Pseudomelissa Bnth.
 Calamintha Mnch.

3. Macromelissa Buth.

4126. Melissa L.

1. Melissa L.

1. Calomelissa Buth.

3. Heteromelysson Bnth.

4127. Gardoquia Rz. Pav.

b. Ocimoideae BNTH.

aa. Hyptideae Вити.

4128. Syncolostemon E. Mey.

4129. Peltodon Pohl.

4130. Marsypianthes Mart.

4131. Hyptis Jacq.

Gymneia Bnth.
 Spicaria Bnth.

3. Apodotes Buth.

4. Plagiotis Bnth.

5. Cyrta Bnth.

6. Cyanocephalus Pohl.
 7. Eriosphaeria Buth.

8. Oocephalus Bnth.
9. Trichosphaeria Bnth.

Xanthiophaea Mart.
 Cephalohyptis Bnth.

12. Polydesmia Bnth.13. Mesosphaeria Bnth.

14. Pectinia Rchb.*)

15. Hyptis Jcq.16. Buddleiothamnus Rchb.

17. Umbéllaria Bnth. 18. Siagonarrhen Mart.

19. Hypenia *Mart.*4132. Eriope *Hb. Bpl.*

bb. Moschosmeae Bath.

4133, Ocimum L.

1. Ocimum L.

Hierocimum Bnth.
 Gymnocimum Bnth.

4134. Geniosporum Wall.

Geniosporum Wall.
 Platostoma P. B.

4135. Mesona Bl.

4136. Acrocephalus Bnth.

4137. Moschosma Rehb.

4138. Orthosiphon Bnth.

cc. Plectrantheae BNTH.

4139. Plectranthus Herit.

1. Plectranthus Herit.

Camptanthus Rehb.
 Heterocalyx Bnth.

4. Pleotranthe Rchb.

5. Isodon Schrd.

^{*)} Pectinaria (Bnth.) est animal e Sabellariarum tribu.

6. Pyramidanthus Rchb. 7. Amethystanthus Rehb.

4140. Coleus Lour.

1. Coleus Lour. 2. Aromaria Bath.

3. Solenostemon Schum.

4141. Anisochilus Wall.

4142. Aeolanthus Mart.

4143. Pycnostachys Hook.

с. Salvicae Rcнв. Hndb.

4144. Salvia L.

1. Plethiosphace Buth. 2. Horminium Rchb.

3. Aethiopis Bnth. 4. Hemisphace Buth.

Drymosphace Bnth. 6. Salvia L.

7. Hymenosphace Bnth. S. Heterosphace Buth.

9. Notiosphace Buth. 10. Gymnosphace Bnth. 11. Echinosphace Bath.

12. Pycnosphace Bnth.

13. Microsphace Buth. 14. Calosphace Buth.

4145. Audibertia Bnth.

4146. Rosmarinus L.

III. Prasieae Rchb. Handb.

a. Prunelleae Rcня. Hndb.

4147. Prunella L.

4148. Cleonia L.

4149. Lepechinia W.

4150. Horminum L.

b. Melitteae Вити.

4151. Melittis L.

4152. Physostegia Bnth.

4153. Macbridea Elliot.

4154. Synandra Nutt.

c. Prasieae BNTH.

4155. Prasium L.

4156. Stenogyne Bnth.

4157. Phyllostegia Bnth.

4158. Gomphostemma Wall.

Trachyschizocarpicae: nuculae (subcohaerentes) reticulato-foveolatae aut granulatae.

Teucrieae RCHB. Handb.

4159. Ajuga L.

1. Chamaepitys T.

2. Ajuga L.

3. Pseudanisomeles Buth.

4160. Teucrium L.

Scordium Ray, Boerh.
 Chamaedrys T.

3. Polium T. 4. Stachyobotrys Buth.

5. Pycnohotrys Buth. 6. Teucropsis Ging.
7. Teucriun L.

4161. Amethystea L.

4162. Trichostemma L.

1. Trichostemma L. 2. Orthopodium Bnth.

4163. Scorodenia Mnch.

4164, Leucosceptrum Sm.

4165. Cymaria Bnth. - dubia -

4166. Hoslundia V.

b. Scutellarieae Rснв. Handb.

4167. Scutellaria L.

1, Scutellaria L.

2. Maschalostachys Buth.

3. Stachymacris A. Hamilt. 4. Heterauthesia Bnth.

5. Lupulinaria A. Hamilt.

4168. Hymenocrater F. et M.

4169. Perilomia K. H. B.

c. Prostanthereae BNTH.

4170. Chilodia R. Br.

4171. Cryphia R. Br.

4172. Prostanthera LaB.

4173. Hemiandra R. Br.

4174. Hemigenia *R. Br.*

4175. Atelandra Lindl.

108 VI. SYNPET. II, FAUCIFL. LXXXV. Labiatae.

4176. Westringia Sw. 4177. Microcorys R. Br. C. Angiocarpicae: stylus apicalis, drupa v. capsula. a. Verbeneae Juss, Rchb. consp. aa. genuinae, 4178. Verbena *L*. 4179. Aloysia Orteg. 4180. Lippia L. 4181. Cryptocalyx Bnth. 4182. Buchia K. H. B. 4183. Melasanthus Pohl. 4184. Bouchea Cham. 4185. Stachytarpheta V. 4186. Monochilus F. M. 4187. Chascanum E. Mey. 4188. Casselia N. v. E. 4189. Dipyrena Hook. 4190, Priva Ad. 4191. Chloanthes R. Br. 4192. Carypteris Bunge. 4193. Peronema Jack. bb. Viticeae Juss. 4194. Spielmannia Med. 4195. Mallophora Endl. 4196. Lantana L. 1. Lantana L. 2. Callioreas Cham. 4197. Tamonea Aubl. 4198. Hosta Jcq. 4199. Pyrostoma W. Mey. 4200. Wallrothia Rth. 4201. Vitex L. 1. Vitex L. 2. Limia Vandell.

4202. Premna L.
4203. Pityrodia R. Br.
4204. Tectonia L. f.
4205. Gmelina L.
4206. Petitia Jcq.
4207. Citharexylon L.
4208. Volkameria L.
4209. Clerodendron R. Br.
4210. Duranta L.
4211. Petraea Houst.

cc. Aegiphileae Endl.
4213. Callicarna L.

4212. Amasonia *D.* 4213. Callicarpa *L.* 4214. Aegiphila *Jeq.*

4215. Cornutia Plum.

4216. Congea *Roxb*. 4217. Symphorema *Rxb*.

4218. Geunsia *Bl*.

4219. Quoya Gaudich.

4220. Mastacanthus Endl.

4221. Hymenopyramis Wall.

4222. Glossocarya Wall.

4223. Cochranea Miers.

- Avicennieae Endl. -

4224. Avicennia L.

b. Platunieae Rснв. Handb.

4225. Monochilus F. et M.

4226. Holmskioldia Retz.

VI. SYNPET. II. FAUCIFL. LXXXV. Labiatae. 109

c. Acantheae Juss.

aa. Esmatacanthae N. v. E.
a. Acantheae genuinae.

4227. Acanthus T. L.

4228. Acanthodium DeC.

4229. Russeggera Endl.

4230. Schwabea Endl.

4231. Blepharacanthus N. v. E.

4232. Dilivaria Juss.

4233. Blepharis Juss.

b. Hygrophileae N. v. E.

4234. Hemiadelphis N. v. E.

4235. Physichilus N. v. E.

4236. Hygrophila R. Br.

4237. Nomaphila Bl.

c. Ruellieae N. v. E.

4238. Dyschoriste N.v. E.

4239. Chaetacanthus N. v. E.

4240. Dipteracanthus N. v. E.

4241. Aphragmia N. v. E.

4242. Petalidium N. v. E.

4243. Calophanes Don.

4244, Ruellia L.

4245. Phlebophyllum N. v. E.

4246. Buteraea N. v. E.

4247. Adenacanthus N. v. E.

4248. Stephanophysum Pohl.

4249. Stenosiphonium N. v. E.

4250. Strobilanthes Bl. 1. Strobilanthes Bl.

Pteracanthus N. v. E.
 Sympagis N. v. E.

4251. Stenandrium N.v. E.

4252. Aechmanthera N. v. E.

4253. Goldfussia N. v. E.

4254. Asystasia Bl.

4255. Echinacanthus N. v. E.

4256. Leptaçanthus N. v. E.

d. Barlerieae N. v. E.

4257. Asteracantha N.v. E.

4258. Barleria L.

4259. Lophostachys Pohl.

4260. Aetheilema R. Br.

4261. Geissomeria Lindl.

4262. Lepidagathis W.

4263. Neuracanthus N. v. E.

4264. Corythacanthus N.

e. Justicieae Endl.

a. Aphelandreae N. v. E.

4265, Crossandra Salisb.

4266. Aphelandra R. Br.

4267. Endopogon N.v. E.

4268. Loxanthus N. v. E.

4269. Phlogacanthus N. v. E.

4270. Cryptophragmium N. v. E.

b. Gendarusseae N. v. E.

4271. Rostellularia (N. v. E.) Rchb. Hndb.

4272. Hemichoriste Wall.

4273. Graptophyllum N. v. E.

110 VI. SYNPET, H. PAUCIFL. LXXXV. Labiatae.

4274. Beloperone N. v. E.

4275. Schaueria N. v. E.

4276. Gendarussa Rmph.
1. Gendarussa Rmph.
2. Adhatoda Herm.

4277. Rhytiglossa N.v. E.

4278. Leptostachya N. v. E.

4279. Gymnostachyum N. v. E.

c. Eranthemeae N. v. E.

4280. Eranthemum R. Br.
1. Eranthemum R. Br.
2. Planetanthemum Endl.

4281. Chameranthemum
N. v. E.

4282. Justicia L.

4283. Rhinacanthus N. v. E.

f. Dicliptereae N. v. E.

4284. Blechum P. Br.

4285. Rungia N. v. E.

4286. Dicliptera Juss.

4287. Amphiscopia N.v. E.

4288. Peristrophe N. v. E.

4289. Sautiera Decaisne.

4290. Hypoëstes Sol.

4291. Rhapidospora N. v. E.

g. Andrographideae N. v. E.

4292. Erianthera N. v. E.

4293. Haplanthus N.v. E.

4294. Andrographis Wall.

4295. Clistax Mart.

4296, Staurogyne Wall.

bb. Nelsonieae N. v. E.

- diandrae. -

4297. Elytraria *V*.

4298. Nelsonia R. Br. - didynamae. -

4299. Adenosma R. Br.

4300. Ebermeyera N. v. E.

4301. Erythracanthus N. v. E.

4302. Gymnacanthus N.

cc. Thunbergieae N. v. E.

4303. Thunbergia L.

4304. Meyenia N. v. E.

4305. Hexacentris N. v. E.

4306. Mendozia Velloz.

4307. Brillantaisia P. B.

4308. Banjonea Boud.

4309. Meisarrhena R. Br.

LXXXVI. Fam.

ASPERIFOLIACEAE L.

Maubblätterige.

A. Schizocarpicae RCHB. Hndb. S. 192.

a. Echieae RCHB. consp.

4310. Echium T. L.

4311. Echiopsis Rchb. *)

4312. Lobostemon Lehm. **)

4313. Echiochilon Desf.

4314. Onosmodium Rich.

4315. Onosma L.

4316. Cerinthe L. Ceranthe Rchb.
 Cerinthe L.

4317. Moltkia Lehm.

4318. Macrotomia DeC.

4319. Pulmonaria T.

4320. Steenhammera Rehb. 1830.

4321. Platynema Schrad. ***)

4322. Lithospermum T. L.

1. Rhytispermun Lk. 2. Amsinkia Lehm. 3. Lithospermum L.

4323. Batschia Gm.

3324. Margarospermum Rchb.

4325. Macromeria Don.

4326, Craniospermum Lehm.

4327. Colsmannia Lehm.

4328. Nonnea Med.

4329. Meneghinia Endl.

b. Borragineae Juss. Rcнв. consp. (forniciferae).

4330. Myosotis L.

 Myosotis L.
 Corynepodium Rehb. (h. bot. ic. t. 6.)

4331. Bothriospermum

Bnge. 4332. Eritrichum Schrad.

4333. Exarrhena R. Br.

4334. Plagiobothris F.M.

4335. Lycopsis L.

4336. Caryolopha Fisch. Trantv.

4337. Anchusa L.

Baphorrhiza Lk.
 Anchusa L.
 Buglossum Gärt.
 Buglottis Rchb.

4338. Moritzia DeC.

4339. Antiphytum DeC. 4340. Symphytum L.

4341. Trachystemon Don.

4342. Borrago T.

4343. Stomotechium Lehm.

c. Cynoglosseae RCHB. Hndb.

4344. Rochelia Rchb.

4345. Echinospermum Sw.

^{*)} Ech. fruticosum L. stigma simplex obtusum, Stamina basi peni-

^{**)} L. echioides Lehm. stigma simplex subulatum, Stamina basi squamifera. (Fornices non sunt!)

^{***)} Cat. sem. h. Gött. 1835. - Pulmon. paniculata Ait.

112 VI.SYNPET. II. FAUCIFL. LXXXVI. Asperifoliac.

4365. Grabowskya

4366. Rhabdia Mart.

Schlchtd.

4378. Hydrophyllum T. L.

c. Nemophileae Rснв.

4381. Emmenanthe Bnth.

4379. Nemophila Bart.

4380. Eutoca R. Br.

4346. Suchtelinia Karel.

b. Tournefortieae RCHB.

4363. Tournefortia R. Br.

4362. Messerschmidtia

R. S.

4364. Beurreria Jcq.

4347. Caccinia Savi.

4348. Asperugo T. L.

4349. Pectocarya DeC. **4367.** Coldenia *L*. 1. Coldenia L. Meisn. 2. Tiquilia P. 4350. Cynoglossum Led. 4368. Halgania Gaudich. 4351. Krynitzia Fisch. 4369. Amerina DeC. Mey. 4370. Ehretia L. 4352. Solenanthus Led. c. Cordieae R. Br. 4353. Mattia Schult. 4371. Cordia L. 4354. Rindera Pall. 1. Cordia L. 4355. Omphalodes T. 2. Sebestenea Endl. 4356. Friedrichsthalia a. Myxa Endl. b. Varronia L. Fnzl. - dubia -4357. Trichodesma R. Br. 4372. Sacellium Hb. Bpl. 1. Trichodesma R. Br. 2. Pilodesma Rchb. 4373. Cordiopsis Desv. B. Idiocarpicae Rchb. 4374. Patagonula L. Handb. a, Heliotropieae Schrad, 4375. Menais L. RCHB. Handb. C. Capsulares RCHB. 4358. Heliotropium L. Heliotropium L.
 Orthostachys L. Handb. a. Ellisieae Rснв. 4359. Schleidenia Endl. Hndb. 193. 4360. Tiaridium Lehm. 4376. Ellisia L. 1. Tiaridium Lehm. 2. Hieranthemum Endl. b. Hydrophylleae R. Br. 4361.? Pentacarya DeC. RCHB. Hndb. 193. Meisn. 4377. Phacelia Juss.

LXXXVII. Fam.

CONVOLVULACEAE VENT.

Windengewächse.

A. Polemonieae Juss.

a. Phloginae Rchb. Hndb.

4382. Phlox L.

b. Gilieae Rcнв. Hndb.

4383. Collomia Nutt.

4384. Courtoisia Rchb.*)

4385. Navarretia Rz. Pav.

4386. Gilia Rz. Pav.

4387. Welwitschia Rchb.

4388. Linanthus Bnth.

4389. Leptosiphon Bnth.

4390. Rossmaesslera
Rchb. **)

4391. Dactylophyllum Bnth.

4392. Ipomopsis Rich.

4393. Caldasia W.

4394. Hoitzia Juss. 4395. Cantua Juss.

c. Polemonieae genuinae.

4396. Polemonium L,

4397. Cyananthus Wall.

4398. Cobaea Cav.

B. Hydroleeae R. Br.

4399. Hydrolea L.

4400. Wigandia K. H. B.

4401. Nama L.

4402. Romanzoffia Cham.

4403. Codon Royen.

C. Convolvuleae Rchb, consp.

a. Dichondreae.

4404. Dichondra Forst.

4405. Falkia L.

b. Convolvuleae genuinae.

4406. Convolvulus L.

4407. Calystegia R. Br.

4408. Ipomaea L.

4409. Aniscia Choisy.

4410. Elythrostamna Boj.

4411. Jacquemontia Choisy.

4412. Piptostegia Rchb.

4413. Exogonium Choisy.

4414. Lepistemum Bl.

4415. Calonyction Choisy.

4416. Quamoclit T.

4417. Batatas Choisy.

4418. Pharbitis Choisy.

4419. Rivea Choisy.

4420. Argyreia Lour.

1. Samudra Rheed.

2. Argyreia Lour.

^{*)} Genus cl. Endlichero incognitum, in Germania editum anno 1827. Cf. Rchb. hort. bot. tab. 208. intermedium inter Collomiam et Navarretiam. Capsulae loculi pleiospermi, limbus corollae irregularis.

^{**)} Fenzlia Buth. non Endl.

^{***)} Convolvulus operculatus Gomez.

114 VI, SYNP. II. FAUCIFL. LXXXVII. Convolvulac.

4421. Humbertia Commers.

4422. Moorcroftia Choisy.

4423. Maripa Aubl.

4424.? Merremia Denst.

4425. Wilsonia R. Br.

4426. Evolvulus L.

4427. Cressa L.

4428. Breweria R. Br.

4429. Dufourea K. H. B.

4430. Bonamia A. P. Th.

4431. Neuropeltis Wall.

4432. Porana Plum.

4433. Dinetus Swt.

4434. Duperreya Gaudich.

4435. Palmia Endl.

4436. Polymeria R. Br.

4437. Erycibe Rxb.

B. LIMBATAE.

Saumblüthler.

LXXXVIII. Fam.

GLOBULARIACEAE Renb. Hndb. Globulariaceen.

A. Globularieae Rohb.

a. Globularieae genuinae.

4438. Globularia L.

b. Hebenstreitieae Rснв.

4439. Polycenia Chois.

4440. Hebenstreitia L.

4441. Dischisma Chois.

4442. Agathelepis Chois.

4443. Microdon Chois.

c. Selagineae Juss.

4444. Selago L.

Selago L.
 Macria E. Mey.

4445. Walafridia E. Mey.

B. Brunonieae R. Br.

4446. Brunonia Sm.

C. Myoporinae R. Br.

a. Stenochileac RCHB. Hndb. 196: didynamae loculis monospermis.

4447. Stenochilus R. Br.

4448. Pholidia R. Br.

4449.? Spartothamnus Cnngh.

4450. Eremophila R. Br.

4451. Dasymalla Endl.

b. Bontieae RCHB.: didynamae pyrena biloculari.

4452. Bontia Plum.

c. Myoporeae Rснв.: pentandrae.

4453. Myoporum Bnks. Sol.

LXXXIX. Fam.

PERSONATAE ADANS.

Larvenblüthler.

A. Rhinantheae VENT.

a. Melampyreae Rich. Rcнв. consp. 121.

4454. Melampyrum T. L.

b. Tozzieae RCHB. Hndb. 197.

4455. Tozzia L.

с. Pedicularinae Juss. Rcнв. Hndb. 121.

4456. Euphrasia T. L.

4457. Odontites Hall.

4458. Siphonostegia Bnth.

4459. Trixago Stev.

4460. Bungea C. A. Mey.

4461. Pedicularis L. 1. Pedicularis Z. 2. Prosopia Rchb.

4462. Rhinanthus L. et M. B.

4463. Alectorolophus Hall.

4464. Cymbaria Messerschm. L.

1. Cymbochasmia Endl. 2. Cymbaria L.

4465.? Diceros Lour.

4466. Lamourouxia K. H. B.

4467. Schwalbea L.

4468. Triphysaria F. M.

4469. Adenostegia Bnth.

4470. Orthocarpus Nutt.

4471. Castilleja Mut.

4472. Lafuentea La G.

B. Scrofularinae Juss.

a. Autirrhineae Rchb. consp. 123.

> * Veroniceae Rchb. consp. 121.

4473. Veronica *L*.

Cochlidiosperma Bchb.
 Diplophyllum Lehm.

3. Veronica L.

4474. Leptandra Nutt.

4475. Wulfenia Jcq.

4476. Paederota L.

4477. Calorhabdos Bnth.

4478. Campylanthus Rth.

4479. Gymnandra Pall.

4480. Picrorhiza Royle.

4481. Ourisia Comm.

1. Ourisia Comm. 2. Dichroma Cav.

4482. Hemiphragma Wall.

4483. Leucophyllum Hb. Bpl.

4484. Aragoa K. H. B.

4485. Scoparia L.

4486. Geochorda Cham.

4487. Sibthorpia L.

4188. Disandra L.

** Linarieae BNTH. aa. genuinae.

4489. Anarrhinum Desf.

4490. Chaenorrhinum DeC.

4491. Linaria T.

1. Microrrhinun Endl.

2. Cymbalaria Riv.

3. Leontostomium Rchb.

4. Linaria T.

8*

116 VI. SYNPET, II. FAUCIFL. LXXXIX. Personatue.

4492. Antirrhinum Juss. 1. Asarina T. 2. Antirchinum L.

4493. Maurandia Orteg. 4494. Galvezia Domb.

4495. Lophospermum Don.

4496. Rhodochiton Zucc.

bb. Hemimerideae BNTH.

4497. Diclis Bnth.

4498. Nemesia Vent.

4499. Diascia Link.

4500. Hemimeris Thnb.

4501. Angelonia Hb. Bpl.

4502. Tylacantha N. v. E. Mart.

*** Digitaleae RCHB. Handb. aa. Chelonieae: septicidae.

4503. Collinsia Nutt.

4504. Chelone L.

4505. Pentstemon Herit.

4506. Elmigera Rchb. cnsp.

4507. Russelia Jcq.

4508. Phygellus E. Mcy.

4509. Colpias E. Mey,

4510. Ixianthus E. Mey.

4511. Digitalis T.

4512. Isoplexis Lindl.

4513. Paulownia Sieb. Zucc.

4514. Anastrabe E. Mey.

bh. Gerardieae BNTH. loculicidae.

4515. Centranthera R. Br.

4516. Phtheirospermum Bnge.

4517. Glossostylis Cham. Blanco.

4518. Cobamba Blanco.

4518.b. Tala Blanco.

4519. Harweya Hook.

4520. Sopubia Hamilt.

4521. Seymeria Prsh.

4522. Gerardia L.

1. Otophylla Bnth.

Cyrtocodon Bnth.
 Pegesia Raf.
 Gerardia Bnth.

5. Dargeria Bnth.

4523. Macranthera Torrey.

4524. Esterhazya Mik.

4525. Melasma Berg.

4526. Physocalyx Pohl.

4527. Escobedia Rz. Pav.

b. Bignonieae Juss.

· Sesameae DE C.

4528. Ceratotheca Endl.

4529. Sesamum L.

1. Sesamnin L.

2. Sesamopteris Endl.

** Martynieae Rcнв.

4530. Craniolaria L.

4531. Martynia L.

4532. Carpoceros Rich. f.

4533. Pedalium L.

4534. Uncaria Burch.

4535. Rogeria Goy.

4536. Dicerocaryum Boj.

4537. Josephinia Vent.

*** Bignonieae pterosperтае Вснв.

aa. Eccremocarpeae Endl.

4538. Calampelis Don.

4539. Eccremocarpus Rz. Pav.

4540. Fridericia Mart.

VI. SYNPET, H. FAUCIFL, LXXXIX, Personatae, 117

bb. Incarvilleae Endla

4541. Amphicoma Royl.

4542. Incarvillea Juss.

cc. Tourretiese Endl.

4543. Tourretia Domb:

dd. Bignonieae plagiospermae

* Argylieae Endl.

4544. Argylia Don.

** Tecomeae ENDL.

4545. Catalpa Juss.

4546. Tecoma Juss.

Tecomaria Endl.
 Tecoma Juss.

3. Pandorea Endl.

4547. Jacaranda Juss.

1. Jacaranda Juss.

2. Hemilobos Endl.

3. Dilobos Endl.

4548. Zeyheria Mart.

4549. Rhigozum Burch.

4550. Catophractes Don.

4551. Chilopsis Don.

4552. Pajanelia (Rheede) DeC.

4553. Dolichandra Cham.

4554. Spathodea P. B.

4555. Heterophragma DeC.

*** Bign. genuinae.

4556. Bignonia Juss.

4557. Nouletia Endl.

4558. Millingtonia L. f.

4559. Arrabidaea DeC.

4560. Astianthus Don.

4561. Mansoa DeC.

4562. Lundia DeC.

4563. Delostoma Don.

4564. Amphilophium K. н. в.

4565. Haplolophium Cham.

4566. Calosanthes Bl.

4567. Wightia Wall. - dubia -

4568. Platycarpum Hb. Bpl.

4569. Schrebera Rxb.

4570. Stereospermum Cham.

4571. Psilogyne DeC.

4572. Bravaisia DeC.

4573. Peltospermum DeC.

4574. Oxera *LaB*.

4575.? Trigonocarpus Wall.

C. Caprarieae RCHB. Handb.

* Verbasceae Rche. Handb.

aa. Calceolarieae Rchb.

- Utricularieae Rchb. -

4576. Utricularia L.

4577. Doerrienia Rchb.*) - Pinguiculeae Rchb. -

4578. Pinguicula T. L.

4579. Brandonia Rchb.

- Calceolarieae genuinae.

4580. Jovellana Cav.

4581. Baea Commers.

4582. Calceolaria L.

^{*)} Cath. Helene Doerrien auctrix botanica. Genlisia iam in Conspectu p. 1207 creata, genus distinctissimum est.

118 VI.SYNPET. II. FAUGIFL. LXXXIX. Person at a e.

118 YLSYNPET. II. PAUCIF	L. LAAAIA, Personatae.
bb. Scrofularieae Rcнв.	4603. Bonnaya Lk.
4583. Ceramanthe Rchb.	1. Bonnava Lk.
Fl. germ. p. 376.*)	 Brachyangia Rchb. Bonnayella Rchb.
4584. Scrofularia L.	4604. Gratiola R. Br.
4585. Alonsoa Rz. Pav.	4605. Dopatrium Hamilt.
4586.? Adenostoma Bl.	4606. Hydrotriche Zucc.
ga Varbasaga ganninga	4607. Anticharis Endl.
сс, Verbasccae genuinae Rснв.	4608. Beyrichia Cham.
4587. Celsia <i>L</i> .	4609. Achetaria Cham.
1. Celsia L.	4610. Caranga Juss.
2. Ditaxis Raf. 3. Nefflea Buth.	4611. Bacopa Aubl.
4588. Verbascum L .	4612. Herpestis Gärt.**)
1. Blattaria T.	1. Matourea Aubl.
2. Verbascum L.	 Caconapea Cham. Herpestis Gart.
** Gratiolege Rcns.	4613. Sphaerotheca Cham.
Handb.	4614. Morgania R. Br.
- Limoselleae	4615. Ellobum Bl.
4589. Limosella L.	4616. Mimulus L.
4590. Amphianthus Torrey.	4617. Diplacus Nutt.
4591. Glossostigma Arn. - Gratioleae genuinae	4618. Uvedalia R. Br.
4592. Lindernia All.	4619. Limnophila R. Br.
4593. Ilyogeton Endl.	4620. Hornemannia W.***)
4594. Hydranthelium K.	4621. Schistophragma
H. B.	Bnth.
4595. Heteranthia N.v.E.	4622. Stemodia <i>L</i> .
Mart.	1. Stemodia L.
4596. Achimenes V.	2. Diamoste Cham. (Rehb. hort. t. l.)
4597. Torenia <i>L</i> .	4623. Lindenbergia Lk.
4598. Tittmannin Rehb.	Otto.
hort. t. 38.	4624. Pterostigma Bnth.
4599. Vandellia L .	4625. Pogostoma Schrad.
4600. Micranthemum Rich.	4626. Xuarezia Rz. Pav.
4601. Peplidium Del.	4627, Capraria L.
4602. Microcarpaea R. Br.	4628. Freylinia Colla.
The state of the s	i salimon manie

 ^{*)} genus in Germania editum anno 1831, cl. Endlichero incognitum. Galceolariae repetitio inter Scrofularieas.
 **) Herpestes (Endl. p. 681, 682, XXIII. et 1454) [animal est. Conf. Rchb. hort. bot. t. 52.

Mazus Lour. Sed nomen pessimum et tam din dubium, recepto viri summe venerandi monumento, descriptionibus bonis, iconibusque optime confirmato, minime praeserendum! Rchh. hort. t. 37.

VI.SYNPET. H. FAUGIFL. LXXXIX. Personatae. 119

4629. Teedia *Rud*. 4630. Halleria *L*.

*** Buchnereae RCHB.

aa. Buchn, genuinae.

4631. Striga Lour.

Orobanchopsis Rehb.
 Euphrasiopsis Rehb.
 Striga Lour.

4, Campuleia Endl.

4632, Dodartia T. L.

4633. Erinus L.

4634. Sutera Rth.

4635, Buchnera *L*.

4636. Doratanthera Bnth.

4637. Ramphicarpa Bnth.

4638. Cycnium E. Mey.

bb. Manuleae Витн.

4639. Polycarena Bnth.

4640. Phyllopodium Bnth.

4641. Zaluzianskya Wilib. Schm.

4642. Sphenandra Bnth.

4643. Palmstruchia Retz. f. anno 1810.*)

4644. Lyperia Bnth.

4645. Manulea L.

4646. Gomara Rz. Pav.

сс. Buddleieae Bnтн.

4647. Buddleia L.

4648. Nuxia Comm.

···· Brunsfelsieae Rснв.

4649. Aptosimum Burch.

4650. Peliostomum Bnth.

4651. Anthocercis LaB.

4652. Anthotroche Endl.

4653. Browallia L.

4654. Franciscea Pohl.

4655. Brunsfelsia Plum. L.

4656. Duboisia R. Br.

4657. Diplanthera Bnks Sol.

C. Orobancheae Rchb. Hndb. 199.

a. Orobancheae genuinae Rich.

4658. Lathraea L.

4659. Clandestina T.

4660. Anoplanthus Endl.

1. Anoplanthus Endl. 2. Aublatum T.

4661. Boschniakia C. A. Mey.

4662, Orobanche L.

4663. Conopholis Wallr.

4664. Phelipaea Desf.

Phelipaea Desf.
 Cistanche Hffgg. Lk.

4665. Epiphegus Nutt.

4666. Aeginetia *L*.

4667. Hyobanche Thub.

4668. Epirhizanthus Bl.

b. Gesnereae Rich.

' Gloxinieae G. Don.

4669. Mitraria Cav.

^{*)} Magn. Christ. Retz: observationum botanicarum pugillus p. 15. ex quo genus in meum Conspectum p. 122. receperam, respondent cl. Endlicheri dubio p. 695. Nuperrime genus illud Chaenostoma Buth. dictum est.

120 VI, SYNPET. II. FAUCIFL. LXXXIX. Personatae.

4670. Picria Lour.

4671. Achimenes P. Br.

4672. Solenophora Bnth.

4673. Sinningia N. v. E.

4674. Gloxinia Herit.

4675. Gesneria L.

Gesneria L.
 Prasanthea DeC.

4676. Conradia Mart.

4677. Rytidophyllum Mart.

4678.? Bellonia Plum.

** Episcieae Endl.

4679. Episcia Mart.

4680. Tapina Mart.

4681. Klugia Schlecht.

4682. Alloplectus Mart.

4683. Tussaca Rchb. hort. I. p. 28. t. 41.*)

4684. Nematanthus Schrd.

4685. Drymonia Mart.

*** Beslerieae BARTL.

4686. Sarmienta Rz. Pav.

4687. Columnea Plum. L.

4688. Hypocyrta Mart.
1. Hypocyrta Mart.
2. Oncogastra Mart.

4689. Besleria Plum. L.

c. Cyrtandreae Jack.

* Ramondieae Rснв.

4690. Ramondia Rich.

4691. Haberlea Friv.

4692. Rehmannia Libosch.

** Henckelieae Rcнв.

4693.? Cotylanthera Bl.

3694.? Isanthera N. v. E.

4695. Aeschinanthus Jack.

4696. Lysionotus Don.

4697. Liebigia Endl.

4698. Agalmyla Bl.

4699. Chirita Hamilt.

4700. Craterostigma Hochst.

4701. Henckelia *Spr.*Anl. II. 402, 1817.

4702. Streptocarpus Lindl.

4703. Baea Comm.

4704. Loxocarpus R. Br.

4705, Loxotis R. Br.

4706. Glossanthus Klein.

4707. Monophyllea R. Br.

4708. Loxonia Jack.

4709. Platystemma Wall.

4710. Quintilia Endl.

4711. Stauranthera Bnth.

4712. Epithema Bl.

4713. Rhabdothamnus Cunngh.

*** Cyrtandreae genuinae.

4714. Leucocarpus Don.

4715. Cyrtandra Forst.

4716. Whitia Bl.

4717. Rhynchothecum Bl.

4718. Fieldia Cunngh.

4719. Centronia Bl.

^{*)} Jam stigmate differt ab Alloplecto Mart. gen. t. 123. quocum falso conjungunt plantam etiam habitu diversam.

VI. SYNPET, II. FAUCIFL. LXXXIX. Personatae. 121

- Crescentieae Rchb. Hndb. -

4720. Crescentia L.

4721. Parmentiera DeC.

4722. Boutonia DeC.

4723. Colea Boj.

4724. Arthrophyllum Boj.

4725. Tanaecium Sw.

4726. Tripinnaria P.

4727. Kigelia DeC.

XC. Fam. SOLANACEAE Juss. Nachtschatten.

A. Nolaneae RCRB.

4728. Nolana L.

B. Luridae Linn.

a. Hyoscyameae Rснв. Handb. 201.

4729. Hyoscyamus T. L.

4730. Physochlaina G. Don.

4731. Anisodus Lk.

4732. Scopolia Jcq.

b. Nicotianeae Rснв. Handb. 201.

* Salpiglossideae RCHB.

4733. Schizanthus Rz Pav.

4734. Salpiglossis Rz. Puv.

4735. Nierembergia Rz.

4736. Fabiana Rz. Pav.

** Petunieae RCHB.

4737. Petunia Juss.

4738. Nicotiana L.

1. Nicotia Rehb. (N. 4 val.

Nicotiana L. (virgin.)
 Nicotinia Rchb. (rust.)

glauc.)

4739. Lehmannia Spr.

4740. Nectouxia K. H. B.

4741.? Laureria Schlecht.

4742. Marckea Rich.

*** Datureae RCHB.
Hndb. 201.

4743. Datura L.

1. Datura L. 2. Metella Camer.

3. Ceratocaulis Brnh.
4. Brugmansia P.

4. Brugmansia P. 4744. Solandra Sw.

с. Solaneae Rcнв.

* Atropeae Rche, Hndb.

4745. Atropa L.

4746.? Busbeckia Mart.

4747. Withania Pauquy.

4748. Nicandra Gärt.

4749. Himeranthus Endl.

** Physalideae Rснв.

4750. Physalis L.

4751. Pentaphiltrum Rchb.*)

^{*)} Herschellia Bowd. (non Lindl.) cf. Rchb. hort. t. 221. p. XII. et 9. ubi character exponitur.

VI. SYNPET. II. FAUCIFL. XC. Solanaccae, 122

4752. Margaranthus Schlecht.

4753. Hypnoticon Rodr.

4754, Lycium L.

1. Lycium L. 2. Lyciobatos Endl. 3. Lyciothamnus Endl.

4755. Achistus Schott.

4756. Joannulloa Rz. Pav.

4757. Jaborosa Juss.

"" Solaneae genuinae.

4758. Sarracha Rz. Pav. 4759. Witheringia Herit.

4760. Capsicum T. L.

4761. Solanum T. L.

Solanum L.
 Pseudocapsicum Mnch.
 Bassovia Aubl.

Melongena T.
 Dulcamara Much.

Acquartia Jcq.
 Nycterium Nutt.

4762. Lycopersicum T.

C. Mandragoreae Rehb. Handb.

a. Mandragoreae genuinae.

4763. Mandragora T.

4764. ? Dartus Lour. 4765.? Doraena Thnb.

b. Cestrineae Endl. * genuinae.

4766. Cestrum L.

4767. Dunalia K. H. B.

4768. Habrothamnus Endl.

4769.3 Acocanthera G. Don.

" Vesticae Endl.

4770. Vestia W.

4771. Sessaea Rz. Pav.

4772. Metternichia Mik.

4773. Retzia Thnb.

4774. Lonchostoma Wickstr.

4775. ? Sanchezia Rz. Pav.

*** Desfontainieae RCHB.

4776. Desfontainia Rz. Pan.

XCI. Fam.

PLUMBAGINEAE Juss.

Plumbagineen.

A. Plantagineae Juss.

a. Littorelleae RCHB. Hndb. - nucelliferae.

4777. Littorella L.

4778. Bougueria Decaisn.

b. Psyllieae Rcнв. Handb.

4779. Psyllium T.

с. Plantageae Rcнв. Handb.

4780. Coronopus T. 4781. Plantago L.

B. Plumbageae Rchb. Handb.

a. Staticeae RCHB. Handb.

4782. Armeria T. W.

4783. Statice *L*.4784. Aegialitis *R*. *Br*.

b. Dentellarieae RCHB.

4785. Plumbago T. L. 4786. Ceratostigma Bngs.

4787. Vogelia Lam.

c. Salvadoreae Endl. 4788. Salvadora L.

C. Epacrideae R. Br. a. Stilbeae Rehb. Hudb.

4789. Stilbe Berg.

4790. Campylostachys Knth.

b. Styphelieae Ronn. consp. p. 127.

4791. Oligarrhena R. Br.

4792. Needhamia R. Br. 4793. Pentachondra R. Br.

Pentachondra R. Br.
 Epacridium DeC.

4794. Decaspora R. Br.

4795. Trochocarpa R. Br.

4796. Acrotriche R. Br.

4797. Monotoca R. Br.

4798. Atherocephala DeC.

4799. Leucopogon R. Br.

4800. Lissanthe R. Br.

4801. Cyathodes $LaB. R_c$

4802. Melichrus R. Br.
1. Melichrus R. Br.
2. Melidepas Endl.

4803. Stenanthera R. Br.

4804. Conostephium Bnth.

4805. Astroloma R. Br.

4806. Stomarrhena DeC. 4807. Soleniscia DeC.

4808. Styphelia R. Br.

c. Epacreae RCHB.

• Richeeae Rcнв. consp. 128.

4809. Cystanthe R. Br.

4810. Pilitis Lindl.

4811. Richea R. Br.

4812. Sphenotoma R. Br.

4813. Dracophyllum LaB.
1. Dacryanthus Endl.

2. Dracophyllun LaB.

** Sprengelieae RCHB.

4814. Cosmelia R. Br.

4815. Andersonia R. Br.

4816. Ponceletia E. Br.

4817. Sprengelia Sw.

· Lysinemeae Rснв.

4818. Prionotes R. Br.

4819. Lebethanthus Endl.

4820. Lysinema R. Br.

4821. Epacris Cav.

XCII. Fam.

PRIMULACEAE VENT.

Vrimulaceen.

A. Primuleae RCHB. Handb. 204.

a. Corideae Rchb. Handb.

4822. Coris T. L.

b. Androsaceae Rchb. Handb.

4823. Androsace T. L.

4824. Aretia L.

4825. Vitaliana Sesl.

4826. Douglassia Lindl.

4827. Primula L.

Aleuritia Dub.
 Primula L.
 Auricula T.

c. Cortuseae RCHB. Handb.

4828. Soldanella T. L.

4829. Cortusa L.

4830. Cyclamen T. L.

4831. Dodecatheon L.

B. Lysimachieae Juss. RCHB. Handb.

a. Hottonieae Endl.

4832. Hottonia L.

b. Glauceae Rchb. Handb. 204.

4833. Glaux L.

c. Anagallideae Rchb. Handb. 204.

* Trientaleae Rons.

4834. Trientalis L.

** Anagalleae RCHB.

4835. Centunculus L.

4836. Anagallis L.

4837. Jirasekia Wil. Schm.

Lysimachicae genuinae **Вснв.**

4838. Asterolinon Hffgg. Lk.

4839. Pelletiera St. Hil.

4840. Naumburgia Mnch.

4841, Lysimachia L.

4842. Lysimandra Endl.

4843. Lerouxia Merat.

4844. Ephemerum Matth.

4845. Coxia Endl.

4846. Lubinia Commers. - Primul. affinis. -

4847. Schwenkia L. - vix nota -

4848. Manaelia Bowd.

4849. Findlaya Bowd.

C. Jacquinieae RCHB. Handb. 204.

a. Samoleae Rchb. cousp. p. 128.

4850. Samolus T. L.

4851.? Euparea Bnks.

b. Ardisicae Juss.

4852. Walleria Sw.

4853. Conomorpha DeC.f.

4854. Weigeltia DeC. f.

4855. Cybianthus Mart.

4856. Myrsine L.

Myrsine L.
 Badula DeC. f.

4857. Ardisia Sw.

VI. SYNPET. II. FAUCIFL. XCII. Primulaceue. 125

1. Ardisia Sw. a. Ardisia Sw, b. Bladhia Thnb. 2. Hymenandra DeC. f. 3. Micranthera DeC. f. 4. Tyrbaea DeC. f.

4858. Embelia Juss.

4859. Choripetalum DeC. f.

4860. Oncostemum Juss. f.

4861. Purkinjia Presl. - Maesene DeC. f. -

4862. Maesa Forsk.

c. Theophrasteae Rснв. consp. p. 136.

4863. Jacquinia L.

4864. Theophrasta Juss.

4865. Clavija Rz. Pav. - dubia -

4866. Leonia Rz. Pav.

4867. Oncinus Lour.

4868. Corynocarpus Forst. - vix nota -

4869. Othera *Thnb*.

4870. Orixa Thnb.

XCIII. Fam.

ERICACEAE Juss.

Beidegewächse.

A. Ericariae Rchb. Handb.

a. Monotropeae Nutt.

4871. Monotropa L.

4872. Hypopitys Dill.

4873. Pterospora Nutt.

4874. Schweinitzia Ell.

b. Pyroleae Rchb. consp. p. 129.

(stigma 3-5 tuberculatum). * genuinae.

44875. Moneses Sal.

4876. Pyrola L.

4877. Chimophila (Prsh.)

Rad.

Galaceae Don. -

4878. Galax L.

" Diapensieae Lk.

4879. Diapensia *L*.

4880. Pyxidanthera Mchx.

*** Clethreae RCHB.

4881. Clethra L.

4882. Cuellaria Rz. Pav.

4883. Elliotia Mhlnb.

c. Ericeae Rchb. consp.

* genuinae.

4884. Calluna Salisb.

4885. Macnabia DeC.

4886. Pentapera Klotzsch.

4887. Erica L.

1. Ectasis Don. a. Callicodon DeC. b. Desmia Don.

c. Polydesmia DeC.

d. Chromostegia DeC. e. Eriodesinia DeC.

f. Amphodea Sal. g. Geissostegia DeC.

h. Gigandra Sal. i. Pelostoma Sal.

k. Synactinia Rchb.

Handb. 2. Syringodea Don.

a. Eurylepis Don. b. Callibotrys Sal.

VI. SYNPET. H. PAUCIFL. XCIII. Ericaceae. 126

- c. Pleurocallis Sal. d. Euanthe Sal. e. Chona Don. f. Octopera DeC. g. Dasyanthes Don. h. Bactridianthe Rchb. 3. Actinianthe Rchb. 4)
- a. Myra Sal. b. Ceramus Sal. c. Platyloma DeC.
- d. Callista Don. e. Cyatholoma DeC. f. Platyspora Sal. g. Lamprotis Don.
- 4. Erica L.
 - a. Eurystegia Don. b. Trigemma Sal. c. Oxyloma DeC.
- d. Psenderemia DeC. e. Pachysa Don. f. Anaclasis DeC.
- g. Hermas Sal. h. Loxomeria Sal.
- i. Eremocallis Sal. k. Pyronium Sal. 1. Gypsocallis Sal.
- m. Ceramia Don. n. Ephebus Sal. o. Orophanes Sal.
- p. Leptodendron Bnth. q. Heliophanes Sal. r. Lophandra Don. s. Melastemon Sal.
- t. Eurystoma DeC. n. Polycodon DeC.
- v. Elytrostegia DeC. w. Arsace Sal.
- x. Chlorocodon DeC. 4888. Bruckenthalia Rchb.
- Fl. germ. 4889. Philippia Klotzsch. 1. Philippia Kl.
- 2. Eleutherostemon Kl.
- 4890. Ericinella Klotzsch.
- **4891**. Blaeria *L*. 1. Leptoblaeria Kl. 2, Blaeria L.
- 4892. Eremia D. Don.
 - 1. Eremia D. Don. 2. Poderemia DeC.
 - Micreremia DeC.
 Hexastemon Kl.
- 4893. Grisebachia
- Klotzsch.

4894. Finckea Klotzsch.

4895. Acrostemon

Klotzsch.

- 4896. Simocheilus
 - Klotzsch. 1. Plagiostemon Kl.
 - 2. Thamnus L.
 - 3. Simocheilus Kl. 4. Octogonia Kl.
- 5. Pachycalyx Kl. 4897. Sympieza Lichtst.
- 1. Microgomphus DeC. 2. Sympieza Lichtst.
- 4898. Syndesmanthus Klotzsch.
 - 1. Syndesmanthus Kl. 2. Blepharidia Rchb.
- 4899. Codonanthemum Klotzsch.
- 4900. Coilostigma Klotzsch.
 - 1. Thamnium Kl. 2. Coilostigma Kl.
- 4901. Codonostigma Klotzsch.
- 4902. Scyphogyne Klotzsch.
 - 1. Tristemon Kl. Scyphogyne Kl.
 Blepharophyllum Kl.
- 4903. Lagenocarpus
- Klotzsch.
- 4904. Salaxis Salisb.
 - 1. Salaxis Sal.
 - 2. Coccosperina Bl.
 - Andromedeae RCHB.
- 4905. Cassiope D. Don.
- 4906. Cassandra D. Don.
- 4907. Andromeda L.
- 4908. Cassiphone *Rchb*.**)
 - 1. Cassiphone Rchb.
 - 2. Maria DeC.

^{*)} vox Stellanthe Sal, est nimis barbara!

^{**)} Leucothoë (Don) iam animaliem genus!

VI. SYNPET. II. FAUCIFL. XCIII. Ericuceae. 127

3. Agauria DeC. 4. Agastia DeC.

4909. Lyonia Nutt.

4910. Oxydendrum DeC.

4911. Zenobia D. Don.

4912. Gaultheria Kalm.

4913. Brossaea Plum.

4914. Epigaea Sw.

4915. Pieridia Rehb. *)

4916. Diplycosia Bl.

4917. Arctostaphylos Gal.
1. Arctostaphylos Gal.
2. Comarostaphylis Zucc.

4918. Arbutus T.

4919. Pernettya Gaudich.

B. Vaccinieae De C.

a. genuinae: baccatae polyspermae.

4920. Oxycoccus P.

4921. Vaccinium L.

4922. Sphyrospermum Poepp. Endl.

4923. Cavendishia Lindl.

4924. Thibaudia Rz. Pav.

4925. Andreusia Dun.

4926. Agapetes *D. Don*.

4927. Ceratostemma Juss.

4928. Gaylussacia K. H. B.

b. Argophylleae: bacca exsucca aut capsula polysperma.

4929. Phalerocarpus G. Don.

4930. Macleania Hook.

4931. Anthopterus Hook.

4932. Amechania DeC. 4933. Argophyllum Forst.

c. Cyrilleae Endt. hypogynae loculis monospermis.

4934. Cyrilla Garden.

4935. Cliftonia Bnks. Gärt.

4936.? Pickeringia Nutt.

C. Rhodoraceae Vent.

a. Daboecieae Rchb. synpetalae regulares.

4937. Bryanthus S. G. Gm.

4938. Phyllodoce Salisb.

4939. Daboecia D. Don.

4940. Menziesia Sm.

4941. Azalea L. gen.! Sm. Gärt. etc.

4942. Osmothamnus DeC.

4943. Rhodothamnus Rchb.

4944. Kalmia L.

b. Rhododendreae Rcнв. Handb. synpetalae irregulares.

4945. Rhodora L.

4946. Anthodendron Rchb.

4947. Loiseleuria Rchb.

4948. Rhododendron L.

1. Rhododendron Z.

2. Pogonanthum G. Don,

3. Hymenanthes Bl.

4. Buramia DeC.

^{*)} Pieris (D. Don) iam die Lepidopterorum genus vocatur!

128 VI. SYNPET. II. FAUCIFL. XCIII. Ericaceae.

с. Ledeae Rcнв. Handb. 4949. Ledum L.

4950. Leiophyllum P.

4951. Cladothamnus Bongard. *)

4952. Bejaria Mut.

4953. Encyanthus (Lour.) Spr. **)

B. STELLIFLORAE.

Sternblüthler.

XCIV. Fam.

ASCLEPIADEAE R. BR.

Ascleviadeen.

A. Asclepiariae: pollinaria ceracea.

a. Asclepieae Rche. consp. 130.

> Cynancheae Rchb. consp. 130.

1. Cynancheae genuinae: coro-na simplex connata.

4954. Vincetoxicum Mnch.

4955. Pycnoneuron Decaisne.

4956. Morrenia Lindl.

4957. Bunburia Harv.

4958. Cynoctonum E. Mey.

4959. Schizoglossum E. Mey.

4960. Endotropis Endl.

4961. Holostemma R. Br.

4962. Cynanchum L.

4963. Cordylogyne E. Mey.

4964. Solenostemma Haune.

4965. Glossostephanus E. Mey.

4966. Metaplexis R. Br.

4967. Rhyssolobium E. Mey.

2. Asclepieae genuinae: corona simplici pentaphylla, co-rolla rotata.

4968. Asclepias L.

4969. Martensia Rchb. ***)

4970. Pentarrhinum E.

Mey.

4971. Aspidoglossum E. Meu.

4972. Pachycarpus E. Mey.

*) ex Mem. Petrop. et in schedulis e Museo Petropolitano, nec Bunge, ut in Endl. gen. pl. p. 760. 1413. et in indicibus falso citatur.

^{**)} ad exemplum cl. De Candollei, qui Centranthus scripsit pro Kentrantho Neck. etiam hic littera K mutatur in C.

^{***)} Otaria (K. H. B.) est animalium genus Peronii. In memo-riam cl. Martens Prof. Lovaniensis, de scienția et de horto nostro nec non de herbario meo benevole meriti, dixi.

VI.SYNPET. II, STELLIFL. XCIV. Asclepiadeae. 129

4973. Lagarinthus E. Mey.
4974. Gomphocarpus R.
Br.
4975. Enslenia Nutt.
4976. Podostigma Elliot.
4977. Acerates Elliot.
4978. Xysmalobium R. Br.
4979. Pentatropis R. Br.
4980. Iphisia Wght. Arn.
4981. Oxystelma R. Br.

3. Calotropideae corona simpl. pentaphylla, corolla campanulata.

4982. Brachylepis Hook.

4983. Kanahia R. Br.

Arn.

4984. Oncinema Arnott.

4985. Raphistemma Wall.

4986. Seutera Rchb. cnsp.

4987. Sonninia Rehb. ensp.

4988. Oxypetalum R. Br. 4989. Schizostemma

9. Schizostemina

Decaisne.

4990. Schistogyne Hook. Arn.

4991. Calostigma Decaisne.

4992. Arauja Brot.

4993. Calotropis R. Br.

b. Astephaueae Rone, consp.: corona nulla.

genuinae, corolla non squamifera,

4994. Hybanthera *Endl.* **4995.** Astephanus *R. Br.*

4996. Haemax E. Mey.

** Metastelmeae corolla squamifera.

4997. Microloma R. Br. 4998. Conomitra Fnzl.

4999. Glossonema Decaisne.

5000. Parapodium E. Mey.

5001. Metastelma R. Br.

5002. Schubertia Mart. Zucc.

5003. Tweedia Hook. Arn.

5004. Lachnostoma K. H. B.

5005. Macroscepis K. H. B. 5006. Pantasachme Wall.

5007. Steinheilia Decaisne.

c, Ditasseae: corona du-

plici vel triplici.

* genuinae: corona duplici.

5008. Ditassa R. Br.

5009. Doemia R. Br.

5010. Philibertia K. H. B.

5011. Decanema Decaisne.

5012. Sarcostemma R. Br.

** Eustegieae: corona triplici.

5013. Eustegia R. Br.

d. Gonolobeae Rche.

5014. Dregea E. Mey.

5015. Gonolobus Rich.

5016. Pterotrichis Decaisne.

5017. Matelea Aubl.

e. Pergularieae Rснв. consp.: pollinaria erecta aut conniventia.

* Stapelieae Rchb. cnsp. 130.: antherae exappendiculatae, pollinaria 10.

a. genuinae.

5018. Stapelia *L*.

130 VI.SYNPET, H.FAUCIFL. XCIV. Asclepiadeae.

1. Duvalia Haw. 2. Gonostemon Haw. 3. Orbea Haw. 4. Tridentea Haw. 5. Tromotriche Haw. 6. Caruncularia Haw. 7. Podanthes Haw. 8. Oresia Haw. 9. Stapelia L. 10.1 Pectinaria Haw. 11.? Hoodia Haw. 5019. Pesmidorchis Ehrnb. 5020. Apteranthes Mik. 5021. Piaranthus R. Br. 5022. Heurnia R. Br. b. Ceropegieae. 5023. Caralluma R. Br. 5024. Hutchinia Waht. Arn. 5025. Bucerosia Wght. Arn. 5026, Eriopetalum Wght. 5027. Ceropegia L. 5028. Sisyranthus E. Mey.

c. Leptadenieae.

5031. Fischeria DeC.

5029. Brachystelma R. Br. 5030. Microstemma R. Br.

5032. Orthanthera Wight. 5033. Leptadenia R. Br.

** Hoyeae: antherae appendiculatae, pollinaria 10.

a. Sarcolobeae.

5034. Sarcolobus *R. Br.* 5035. Gymnema *R. Br.*

Gymneina R. Br.
 Bidaria Endl.

3. Gongronema Endl.

b. Tylophoreae.

5036. Belostemma Wall. 5037. Tylophora R. Br.

5038. Hoya R. Br. 1. Schollia Rchb., 2. Hoya R. Br.

5039. Centrostemma Decaisne.

5040. Asterostemma Decaisne.

5041. Pterostelma Wight.

5042. Physostelma Wight.

5043. Tenaris E. Mey.

5044. Fockea Endl.

5045. Heterostemma Wght. Arn.

5046. Cosmostigma Wght.

5047. Marsdenia R. Br.

2. Nephrandra R. Br. 5048. Dischidia R. Br.

5049. Leptostemma Bl.

5050. Stephanotis A. P. Th.

5051. Pergularia L.

5052. Baxtera Rchb.

*** Secamoneae Rснв. consp. 131.: pollinaria 20, quaternata.

5053. Secamone R. wr.

5054. Toxocarpus Wght. Arn.

5055. Goniostemma Wght.

B. Periploceae Rens. consp.: pollinaria granulosa.

a. Periploceae genuinae Rcнв. consp.: synanthereae, pollinia 5.

5056. Periploca L.

5057. Streptocaulon Wght.

VI.SYNPET. II.STELLIFL. XCIV. Asclepiadeae. 131

5058. Decalepis Wght. Arn.

5059. Phyllanthera Bl.

5060. Lepistoma Bl.

5061. Cryptostegia R. Br.

b. Hemidesmeae: monadelphae, pollinia 20.

5062. Hemidesmus R. Br.

c. Gymnanthereae; synanthereae, pollinia 20.

5063. Gymnanthera R. Br.

5064. Cornacchinia Endl. 5065. Finlaysonia Wall.

C. Passifloreae: antherae 5. perfectae, exsertae.
a. Malesherbieae Don.:
Styli dorsales.

5066. Malesherbia Rz. Pav.

5067. Gynopleura Cav.

b. Paropsieae Rcнв. consp. 132. (anno 1828): Styli apicales, cirri nulli. 5068. Ryania V.

5069. Smeathmannia Sol. 5070. Paropsia Noronh.

e. Granadilleae Rснв. consp. 132.; Styli apicales, cirri!

* Modecceae Endl.: diclines, capsulares.

5071. Modecca Rheed.

1. Microblepharis Wght.

2. Modecca Rheed.

5072. Paschanthus Burch.

5073. Kolbia P. B.

5074. Ceratiosicyos N.

v. E.

5075. Acharia Thub.

** Passifloreae genuinae; hermaphroditae corona simplici.

- Deidamieae Rchb.: perigonio rotato. -

5076. Thompsonia *R. Br.* 5077. Deidamia *A. P. Th.*

- perigonio tubigero. -

5078. Passiflora L.
1. Tetrapathea DeC.

Tetrapathea DeC.
 Cieca Med.

3. Passiflora *L*.

a. Decaloha DeC.

b. Granadilla T.
c. Tacsoniopsis Rchb.

d. Polyanthea DeC.

4.? Dysosmia DeC. 5.? Astrophea DeC.

5079. Murucuia T.

1. Pentaria DeC.

2. Murucuia T.

*** Tacsonieae RCHB.: hermaphroditae corona duplici.

5080. Disemma LaB.

5081. Tacsonia Juss.

1. Tacsonia Juss.

2. Distephana Juss.

- dubia -

5082. Vareca Gürt.

XCV. Fam.

CONTORTAE LINN. Drehblüthler.

A. Gentianeae Juss. a. Menyantheae Rchb. consp. p. 132.

* genuinae, cor. valvata.

5083. Obolaria L.*) 5084. Menyanthes L.

** Villarsieae Rснв. Hndb. 210. cor. contorta.

5085. Villarsia Vent. 5086. Nymphaeanthe Rebb.

*** Mitrasacmeae RCHB. Handb. 210. cor. induplicativa,

5087. Mitrasacme LaB.

1. Anisomitra Endl.

Mitrasacme LaB.
 Mitrogyne R. Br.
 Dichelomitrium Endl.

5088. Mitreola L.

b. Chironieae Rchb. consp. p. 132, monocarpicae.

* Erythraeariae Rchb. Handb. 210.: placentae suturales demum discretae.

5089. Erythraea Ren.

5090. Xanthaea Rchb.

5091. Zygostigma Grieseb. 5092. Canscora Lam.

5093. Orthostemon R. Br.

5094. Sabbatia Ad.

5095. Chlora \boldsymbol{L} .

5096. Urananthus Grieseb.

5097. Callopisma Mart. 5098. Schultesia Mart. 5099. Lysianthus (P. Br.)

Rchb. *)

1. Lysianthus (P. Br.) Rchb. 2. Choriophyllum Grieseb. 3. Sphaerocarpaea Grieseb.

4. Macrocarpaea Grieseb.

5100. Leianthus Grieseb.

5101. Omphalostigma Grieseb.

5102. Irlbachia Mart.

5103. Helia Mart.

5104. Coutoubea Aubl.

5105. Prepusa Mart.

5106. Tachiadenus Grieseb.

5107. Tachia Aubl.

5108. Leiothamnus Grieseb.

5109. Centaurella Rich.

5110. Cicendia *Ad.*

1. Cicendia Ad.

2. Hippocentaurea Schult.

5111. Voyra Aubl.
1. Voyra Aubl.
2. Leiphaimos Schlicht.

5112. Exacum *L*.

5113. Slevogtia Rchb. ensp.

5114. Hippion Spr.

5115.? Henicostemma Bl.

5116. Chironia L.

1. Hippochiron Endl.

2. Chironia L.

2. Roeslinia Mnch.

5117. Plocandra E. Mey. 5118. Orphium E. Mey.

*†) n hvois, a debiscentia laciniarum corollae.

^{*)} post institutum examen, hic tandem suum locum invenisse puto.

5119. Agathodes Don.

5120. Frasera Walt.

5121. Halenia Brkh.

5122. Crawfurdia Wall.

5123. ? Tripterospermum

** Sebacariae RCHB. Handb. 210.: placenta centrali demum libera.

5124. Belmontia E. Mey.

5125. Sebaea R. Br.

5126. Lagenias E. Mey.

5127. Schübleria Mart.

5128. Exadenus Grieseb.

Swertieae: margines valvularum placentares.

- Pneumonantheae. -5129. Pleurogyne Eschsch.

5130. Gentiana *L*.

1. Gentianella Col. a. Eurythalia Ren. b. Crossopetalun Rth.

2. Gentiana L. a. Ericala Ren.

b. Pneumonanthe Cordus.

c. Tretorrhiza Ren. d. Chondrophyllum Bnge.

e. Coilantha Ren. f. Gentiana L.

Swertieae genuinae. -

5131. Swertia *L.*

5132. Anagallidium Grieseb.

5133. Ophelia *Don*. Parnassieae Rchb. consp. 189. -

5134. Parnassia L.

e. Loganieae R. Br.: stipulatae.

Spigelieae Mart.: cor. val-vata, caps. didyma. -**5135.** Spigelia *L*.

- genuinae. ·

5136. Logania R. Br.

1. Logania R. Br. 2. Euosma R. Br.

3. Stomandra R. Br.

5137. Geniostoma Forst. - Usterieae Endl. -

5138. Usteria W.

- Potalieae Mart. -

5139. Fagraea Thnb.

5140. Picrophloeus Bl.

5141. Potalia Aubl.

- Gärtnereae Endl. -

5142, Gärtnera Lam.

1. Gärtnera Law. 2. Sykesia Arn.

3. Fructesca DeC.

5143.? Aetheonema DeC.

5144. Pagamea Aubl.

5145.3 Codonanthus G. Don.

B. Apocyneae Juss.

a. Echiteae Rcнв. consp. 133.

5146. Echites *P. Br.*

1. Echites P. Br.

Chonemorpha G. Don.
 Aganosina G. Don.

4. Exothostemon G. Don.

5147. Ichnocarpus R. Br.

5148. Mandevilla Lindl.

5149. Beaumontia Wall.

5150. Holarrhena R. Br.

5151. Pachypodium Lindl. 5152.? Adenium R. S.

5153, Isonema R. Br.

5154. Thenardia K. H. B.

5155. Skytanthus Meyen.

5156. Vallaris N. L. Burm.

5157. Parsonsia R. Br. 1. Forsteronia W. Mey. 2. Parsonsia R. Br.

5158. Ecdysanthera Hook.

134 VI. SYNPET. II. STELLIFL. XCV. Contortae.

5159. Heligme Bl.

5160. Lyonsia R. Br.

5161. Pottsia Hook. Arn.

5162. Apocynum L.

5163. Ectadium E. Mey.

5164. Cryptolepis R. Br.

5165. Haemadictyon Lindl.

b. Vinceae Rchb. consp. 134.

5166. Vinca L.

5167. Lochnera Rehb. cnsp.

5168. Amsonia Walt.

5169. Rhazya Decaisn.

5170. Gonioma E. Mey.

5171. Cameraria Plum.

5172. Plumeria L.

5173. Aspidosperma Mart.

5174. Conopharyngia G. Don.

5175. Orchipeda Bl.

5176. Voacanga A. P. Th.

5177. Tabernaemontana L.

5178. Urceola *Rxb*.

5179. Hunteria Rxb.

5180. Plectaneia A. P. Th.

с. Nerieae Rcнв. Hndb. 211.

(Coronatae Rchb. consp. 134.) - genuinae -

5181. Prestonia *R. Br.*

5182. Balfouria R. Br.

5183. Nerium L.

5184. Strophanthus DeC. Alstonieae Endl. -

5185. Alstonia R. Br.

- Gelsemieae Fuzl. -

5186. Gelsemium Juss.

- Wrightieae Endl. -

5187. Wrightia R. Br.

5188. Kixia Bl.

C. Carisseae Spr.

a. Carisseae genuinae.

5189. Carissa L.

5190. Hancornia Gomez.

5191. Ambelania Aubl.

5192. Pacouria Aubl.

5193. Collophora Mart.

5194. Landolphia P. B.

5195. Melodinus Forst.

5196. Carpodinus R. Br.

5197. Couma *Aubl.*

5198. Chilocarpus Bl.

5199. Willughbeia Rxb.

5200. Leuconotis Jack.

5201. Allamanda L.

b. Rauwolfieae Rchb. consp. p. 134.

5202. Vallesia Rz. Pav.

5203. Ophioxylon L.

5204, Tanghinia A. P. Th.

5205. Thevetia L.

5206. Cerbera L.

5207. Ochrosia Juss.

5208. Kopsia Bl.

5209. Rauwolfia Plum.

4210. Condylocarpum Desf.

5211, Alyxia Bnks.

c. Strychneae Rchb. Hndb. 211.

* Strychn, genuinae.

5212. Strychnos L.

5213. Ignatia L.

** Gardnerieae.

5214. Gardneria Wall.

*** Antonieae.

5215. Antonia Pohl.

**** Labordieae.

5216. Labordia Gaudich.

5217. Coelostylis Torr. et A. Gray.

- dubia -

5218. Alafia A. P. Th.

5219. Systrepha Burch.

5220, Anabata W.

5221. Dissolena Lour.

5222.? Vahea Lam.

5223. Tayotum Blanco.

5224.? Cercocoma Wall.

5225.? Cryptolohus Wall.

5226.? Syringosma Zucc.

XCVI. Fam. SAPOTACEAE Juss.

Sapotaceen.

A. Jasmineae Juss.

a. Oleinae Lk.

* Fraxineae Rснв. consp. p. 135. capsulares.

5227. Fraxinus T. L.

5228. Meliopsis Rchb.

5229. Ornus P.

5230. Fontanesia LaB.

5231. Syringa L.

5232. Forsythia V.

5233.? Chondrospermum Wall.*)

** Oleinae Lk.: drupaceae valviflorae.

5234. Chionanthus L.

5235. Linociera Sw.

5236. Noronhia Stadtm.

5237.? Myxopyrum *Bl*.

5238. Olea L.

5239. Phillyraea T. L.

5240. Notelaea Vent.

5241. Stereoderma Bl.

5242. Ligustrum T. L.

5243.? Tetrapilus Lour.

*** Jasmineae genuinae R. Br.

(caps. aut bacca, cor. contorta).

5244. Jasminum T. L.

5245. Nyctanthes L_{\bullet}

5246. Bolivaria Cham.

5247. Menodora Hb. Bpl.

b. Ilicineae Brngn.

* Aquifoliaceae DE C.

5248. Ilex L.

5249. Cassine L.

5250, Prinos L.

5251. Nemopanthes Ruf.

5252. Byronia Endl.

5253. Villaresia Rz. Pav.

^{*)} cor. valvata, sed ovula erecta.

136 VI. SYNPET. II. STELLIFL. XCVI. Supotaceae.

- dubia -5254. Jodina Hook. Arn. 5255. Monetia Herit.

- affines -

5256. Skimmia Thnb.

5257. Rhaptostylum Hb. Bpl.

" Olacineae MIRBEL.

5258. Icacina Juss. f.

5259. Opilia Rxb.

5260.? Lepionurus Bl.

5261. Ximenia Pl.

5262. Heisteria *L*.

5263. Olax L. - dubiae -

5264. Pseudaleia A. P. Th.

3265. Pseudaleiopsis Rchb.

5266. Platea **B**l.

5267. Stemonurus Bl.

Stemonurus Bl.
 Anacolosa Bl.

5268. Gomphandra Wall.

5269. Quilesia Blanco. - affinis -

5270. Balanites Del.

" Brexiege LINDL, RCHE. Handb. S. 214.

5271. Brexia A. P. Th.

5272. Ixerba Cunngh.

e. Sapoteae Rche. Handb. 214.

* Aegicereae BL.

5273. Aegiceras Gärt.

Styraccae Rich. a. genuinae.

5274. Styrax T. L. 1. Styrax T. I.

Strigilia Cav.
 Benzoin Hayne.

5275. Pterostyrax Siebld. Zucc.

5276. Diclidanthera Mart.

5277. Thuraria Mol.

5278. Euclea L. f.

5279. Cyrta Lour.

5280. Goetzea Wydl.

5281. Hornschuchia N. v. E.

Halesieae -

5282. Halesia Ellis L.

b. Symploceae Endl.

5283. Symplocos L.

5284. Schoepfia Schreb.

Codonium V.
 Schoephia Wall.

5285. Diacaecarpium Bl.

5286. Morelosia Llav. Lex. - dubiae affin. -

5287. Moutabea Aubl.

c. Napoleoneae P. B.

5288. Napoleona *P*, *B*.

5289. Asteranthos Desf.

*** Sapoteae genuinae Juss. a. Diospyreas De C. Rons. Hndb. 214.

5290. Diospyros L.

Diospyros L.
 Embryopteris Gärt.

3. Paralea Aubl.

5291. Rymia Endl.

5292. Royena *L*.

5293. Cargillia R. Br.

5294. Maba Forst.

h. Inocarpeae Rcus.

5295. Inocarpus Forst.

e. Mimusopeae Rens. consp. t37.

5296. Chrysophyllum L.

5297. Ecclinusa Mart.

5298. Sideroxylon L.

5299. Labatia Sw.

5300. Sersalisia R. Br.

5301. Bumelia Sw.

5302. Argania Schousb.

5303. Achras P. Br.

5304. Lucuma Juss.

5305. Bassia L.

5306. Mimusops L.

1. Minusops L. 2. Binectaria Forsk.

5307. Rabourdonneia Boj.

5308. Imbricaria Commers.

5309. Omphalocarpus

P. B.

5310. Mouroucoua Aubl.

5311. Azaola Blanco.

5312. Palaquium Blanco.

Classis VII.

CALYCANTHAE.

Relchblüthige.

Ordo I.

VARIFLORAE.

Verschiedenblüthige.

A. PARVIFLORAE.

Rleinblüthige.

XCVII. Fam.

UMBELLIFERAE Juss. Doldengemächse.

A. Umbelliferae genuinae schizocarpicae Rohb.

Consp. p. 141. Fl. germ. 440. Handb. 218.

a. Coriandreae Косн.

- Coelospermae De C. -

5313. Coriandrum L.

5314. Biforis (Hoffm.) Spr.

5315. Cymbocarpum DeC.

5316. Astomaea Rchb.

5317. Apiastrum Nutt.

5318. Atrema DeC.

b. Solenospermae Rchb.*)

Fl. germ. 440. Handb. 219.

* Scandicinae Косн.

5319. Scandix L.

Scandix L.
 Wylia Hoffm.

5320. Anthriscus Hoffm.

Anthriscus Hoffm.
 Cerefolium Hall.

5321. Physocaulis DeC.

5322. Chaerophyllum L. Brachystylis DeC.

Brachystyns Dec.
 Gacosciadium Rehb.
 Chaerophyllum L.

5323. Heterotaenia Boiss.

5324. Butinia Boiss.

5325. Oreomyrrhis Endl.

5326. Sphallerocarpus Bess.

5327. Molopospermum Koch.

5328. Velaea DeC.

5329. Tauschia Schlechtd.

^{*)} significat: fructu (albumine) sulco insigni.

5330.	Myrrhis Scop.
5331.	Freyera Rchb. Hndb.
5332.	Osmorrhiza Raf.
5333.	Glycosma Nutt.
5334.	Grammosciadium
	DeC.
5335.	Ozodia Wight. Arn.
**	Smyrnieae Koch.
5336.	Lagoecia L.
5337.	Oliveria Vent.
5338 .	Anisosciadium DeC.
5339.	Pycnocycla Royl.
5340.	Echinophora T. L.
	Echinophora T. L. 1. Echinophora T. L. 2. Chrysophora Dcc.
5341.	Exoacantha LaB.
5342.	Arctopus L. Cachrys T. L.
5343.	Cachrys T. L.
	1. Cachrys T. L.
	 Gachrys T. L. Aegomarathrum Koch. Lophocachrys Koch.
5344.	1. Gachrys T. L. 2. Aegomarathrum Koch. 3. Lophocachrys Koch. Prangos Lindl,
5344. 5345.	1. Gachrys T. L. 2. Aegomarathrum Koch. 3. Lophocachrys Koch. Prangos Lindl. Colladonia DeC.
5344. 5345. 5346.	1. Gachrys T. L. 2. Aegomarathrum Koch. 3. Lophocachrys Koch. Prangos Lindl, Colladonia DeC. Heptaptera Reutter.
5344. 5345. 5346. 5347.	1. Gachrys T. L. 2. Aegomarathrum Koch. 3. Lophocachrys Koch. Prangos Lindl. Colladonia DeC. Heptaptera Reutter. Lecockia DeC.
5344. 5345. 5346. 5347. 5348.	1. Gachrys T. L. 2. Aegomarathrum Koch. 3. Lophocachrys Koch. Prangos Lindl, Colladonia DeC. Heptaptera Reutter. Lecockia DeC. Magydaris Koch.
5344. 5345. 5346. 5347. 5348. 5349.	1. Gachrys T. L. 2. Aegomarathrum Koch. 3. Lophocachrys Koch. Prangos Lindl. Colladonia DeC. Heptaptera Reutter. Lecockia DeC. Magydaris Koch. Hermas L.
5344. 5345. 5346. 5347. 5348. 5349. 5350.	1. Gachrys T. L. 2. Aegomarathrum Koch. 3. Lophocachrys Koch. Prangos Lindl, Colladonia DeC. Heptaptera Reutter. Lecockia DeC. Magydaris Koch. Hermas L. Petrocarvi Tsch.
5344. 5345. 5346. 5347. 5348. 5349. 5350. 5351.	1. Gachrys T. L. 2. Aegomarathrum Koch. 3. Lophocachrys Koch. Prangos Lindl. Colladonia DeC. Heptaptera Reutter. Lecockia DeC. Magydaris Koch. Hermas L. Petrocarvi Tsch. Conium L.
5344. 5345. 5346. 5347. 5348. 5350. 5351. 5352.	1. Gachrys T. L. 2. Aegomarathrum Koch. 3. Lophocachrys Koch. Prangos Lindl, Colladonia DeC. Heptaptera Reutter. Lecockia DeC. Magydaris Koch. Hermas L. Petrocarvi Tsch. Conium L. Vicatia DeC.
5344. 5345. 5346. 5347. 5348. 5350. 5351. 5352. 5353.	1. Gachrys T. L. 2. Aegomarathrum Koch. 3. Lophocachrys Koch. Prangos Lindl. Colladonia DeC. Heptaptera Reutter. Lecockia DeC. Magydaris Koch. Hermas L. Petrocarvi Tsch. Conium L. Vicatia DeC. Arracacha Bancroft.
5344. 5345. 5346. 5347. 5348. 5350. 5351. 5352. 5353. 5354.	1. Gachrys T. L. 2. Aegomarathrum Koch. 3. Lophocachrys Koch. Prangos Lindl, Colladonia DeC. Heptaptera Reutter. Lecockia DeC. Magydaris Koch. Hermas L. Petrocarvi Tsch. Conium L. Vicatia DeC. Arracacha Bancroft. Pentacrypta Lehm.
5344. 5345. 5346. 5347. 5348. 5350. 5351. 5352. 5353.	1. Cachrys T. L. 2. Aegomarathrum Koch. 3. Lophocachrys Koch. Prangos Lindl. Colladonia DeC. Heptaptera Reutter. Lecockia DeC. Magydaris Koch. Hermas L. Petrocarvi Tsch. Conium L. Vicatia DeC. Arracacha Bancroft. Pentacrypta Lehm. Pleurospermum
5344. 5345. 5346. 5347. 5349. 5350. 5351. 5352. 5353. 5354.	1. Cachrys T. L. 2. Aegomarathrum Koch. 3. Lophocachrys Koch. 3. Lophocachrys Koch. Prangos Lindl. Colladonia DeC. Heptaptera Reutter. Lecockia DeC. Magydaris Koch. Hermas L. Petrocarvi Tsch. Conium L. Vicatia DeC. Arracacha Bancroft. Pentacrypta Lehm. Pleurospermum Hoffm.
5344. 5345. 5346. 5347. 5348. 5350. 5351. 5352. 5353. 5354. 5356.	1. Cachrys T. L. 2. Aegomarathrum Koch. 3. Lophocachrys Koch. Prangos Lindl, Colladonia DeC. Heptaptera Reutter. Lecockia DeC. Magydaris Koch. Hermas L. Petrocarvi Tsch. Conium L. Vicatia DeC. Arracacha Bancroft. Pentacrypta Lehm. Pleurospermum Hoffm. Malabaila Tsch.
5344. 5345. 5346. 5347. 5348. 5350. 5351. 5352. 5353. 5354. 5356. 5356.	1. Cachrys T. L. 2. Aegomarathrum Koch. 3. Lophocachrys Koch. Prangos Lindl. Colladonia DeC. Heptaptera Reutter. Lecockia DeC. Magydaris Koch. Hermas L. Petrocarvi Tsch. Conium L. Vicatia DeC. Arracacha Bancroft. Pentacrypta Lehm. Pleurospermum Hoffm. Malabaila Tsch. Hymenolaena Wall.
5344. 5345. 5346. 5347. 5348. 5350. 5351. 5352. 5353. 5354. 5356.	1. Cachrys T. L. 2. Aegomarathrum Koch. 3. Lophocachrys Koch. Prangos Lindl, Colladonia DeC. Heptaptera Reutter. Lecockia DeC. Magydaris Koch. Hermas L. Petrocarvi Tsch. Conium L. Vicatia DeC. Arracacha Bancroft. Pentacrypta Lehm. Pleurospermum Hoffm. Malabaila Tsch.

5359. Physospermum Cuss. 5360. Opoidia Lindl. 5361. Smyrnium L. 5362. Anosmia Brnh. 5363. Perideridia Rchh. 5364. Cynapium Nutt. 5365. Deveya Torr. Gr. 5366. Musenium Nutt. 5367. Scaligeria DeC. *** Caucalineae Koch. 5368. Caucalis L. 5369. Szovitsia F. M. 5370. Turgenia Hoffm. 5371. Torilis Ad. 1. Torilis Ad. 2. Trichocarpaea DeC. - Elaeoselineae K. -5372. Elaeoselinum Koch. 5373. Margotiá Boiss. с. Platyspermae Rснв.*) Fl. germ. Handb. 219. a. unbellato - unbellutatae paucicostatae. * Ammineae Koch. 5374. Rumia Hoffm.

5375. Cicuta L.

5376. Zizia Koch.

5377. Apium L.

Apium L.
 Oreosciadium DeC.

5378. Petroselinum Hoffm.

5379. Wydleria DeC.

5380. Trinia Hoffm:

5381. Helosciadium Koch.

1. Helosciadium Koch.

2. Cyclospermum LaG. 3. Trachysciadium DeC.

5382. Discopleura DeC.

^{*)} significat: albumimis commissura plana.

140 VII. CALYC. I. VARIFL. XCVII. Umbelliferae.

Ammineae Seselineae s. 5383. Leptocaulis Nutt. teretiusculae. -5384. Ptychotis Koch. (Seselineae Koch.) 1. Ptychotis K. 5407. Oenanthe L. Trachyspermum Lk.
 Heteroptycha DeC. 5408. Phellandrium L. 5385. Critamus Bess. Bertol. 5386. Hladnikia Rchb. 5409. Lichtensteinia Cham. 5387. Sison LaG. Sehlcht. 5388. Schultzia Spr. 5410. Ottoa K. H. B. 5389. Ammi T. L. 5411. Chamarea Eckb. 5390. Aegopodium L. Zeyh. **5**391. Carum *L*. 5412. Anesorrhiza Cham. 1. Carum L. Schlicht. 2. Bulbocastanum Ad. 5413. Sclerosciadium 5392. Lomatocarum F. et Koch. M. 5414. Dasyloma DeC. 5393. Gasparrinia Bertol. 5415. Cynosciadium DeC. 5394. Bunium L. Sm. 5416. Aethusa L. 1. Chryseun DeC. Bunium Sm.
 Conopodium Koch. 5417. Foeniculum Ad. 5395. Chamaesciadium C. 5418. Kundmannia DeC. nec Scop. teste Bertol. A. Mey. 5419. Deverra DeC. 5396. Cryptotaenia DeC. 1. Deverra DeC. 5397. Pimpinella L. 2. Pithyranthus Viv. 1. Anisum Ad. 5420. Soranthus Led. Tragium Spr.
 Pimpinella L. 5421. Eriocycla Lindl. 5422. Seseli L. 5398. Reutera Boiss. 1. Hippomarathrum Riv. 5399. Berula Koch. 2. Statomarathrum Rchb. 5400. Sium L. 3. Seseli L. 1. Sium L. 5423. Polemannia Eckl. 2. Sisarun Ad. Zeyh. **5401.** Atenia *Hook.* 5424. Libanotis Crtz. 5402, Neurophyllum Torr. 1. Eriotis DeC. 2. Libanotis Crtz. Gray. 5425. Xatardia Meisn. 5403. Trachypleurum 5426. Cenolophium Koch. Rchb. 5427. Dethawia Endl. 5404. Bupleurum L. 5428. Cnidium Cass. 5405. Heteromorpha Cham. 5429. Hymenidium Lindl.

5406.? Orimaria Raf.

Schlcht.

5430. Thaspium Nutt. 5431. Trochiscanthes Koch.

5463. Cynorrhiza Eckl. 5432. Athamanta L. 5433. Turbith Tsch. Zeyh. 5464. Callisace Fisch. 5434. Ligusticum L. 5435. Coristospermum 5465. Bubon L. 5466. Anethum T. L. Bertol. 5467. Cortia L. 5436, Trachydium Lindl. 5437. Silaus Bess. 5468. Hammatocaulis 5438. Meum T. Jcq. Tsch. 5469. Capnophyllum Gärt. 5439. Endressia Gay. 5440. Neogaya Meisn. 5470. Tiedemannia DeC. 5441. Conioselinum Fisch. 5471. Archemora DeC. 5472. Pastinaca T. L. **5442.** Crithmum **T. L.** Ammineae Cumineae: teretius-5473, Leiotulus Ehrnb. culae contractae, secundarie 5474. Astydamia DeC. 4-costatae. -5475. Symphyoloma C.A. **5443.** Cuminum **L**. 5444. Trepocarpus Nutt. Mey. - Pachypleureae Led. -5476. Heracleum L. 5445. Krubera Hoffm. Heracleum L.
 Heraclidium Rchb.
 Wendtia Hffm.
 Carmelia DeC.
 Trichogonium DeC.
 Tetrataenium DeC. 5446. Phloiodicarpus Turcz. 5447. Pachypleurum Led. 5448. Stenocoelium Led. 5477. Baryosma Bunge. 5478. Zozimia (Hoffm.) ** Peucedaneae DEC. M. B.5449. Opopanax Koch. 5479. Polytaenia DeC. 5450. Ferula T. L. 5480. Eurytaenia Nutt. 1. Ferulago K. 5481. Johrenia DeC. 2. Ferula L. 5451. Dorema Don. - Angeliceae Koch. tetrapterae. 5452. Eriosynaphe DeC. 5482. Levisticum J. Bauh. 5453. Palimbia Bess. 5483. Selinum L. 5454. Peucedanum L. 5484. Ostericum Hoffm. 5455. Thysselinum Riv. 5485. Angelica L. 5456. Cervaria Gärt. 1. Angelica L. 2. Pseudangelica DeC. 5457. Oreoselinum Hoffm. 5486. Archangelica Hoffm. 5458. Tommasinia Bertol. 5459. Imperatoria L. *** Tordylineae RCHB. 5460. Euryptera Nutt. Fl. germ. 452. Handb. 220.

5487. Hasselquistia *L.* 5488. Tordylium *T. L.*

5461. Leptotaenia Nutt.

5462. Sciothamnus Endl.

142 VII. CALYC. 1. VARIFL, XCVII. Umbelliferae.

1. Tordylium T. L. 2. Condylocarpus Hoffin. 5489. Tordyliopsis DeC.

b. umbellato-umbellulatae multicostalae.

Silerinae Косн.

5490. Agasyllis Hoffm.

5491. Siler Scop.

5492. Galbanum Don.

5493. Ormosolenia Tsch.

Thapsieae Косн.

5494. Thapsia T. L.

5495. Cymopterus Raf.

Cymopterus Raf.
 Phyllopteros Nutt.
 Leptocnemia Nutt.

4. Pteryxia Nutt.

5496. Laserpitium T. L.

5497. Lophosciadium DeC.

5498. Melanoselinum Hoffm.

*** Daucineae Koch.

5499. Artedia L.

5500. Orlaya Hoffm.

5501. Daucus T. L.

1. Platyspermum Hoffm.

2. Daucus L. 3. Anisactis DeC.

c. imperfecte v. irregulariter umbellatae.

* Hydrocotyleae DEC.

5502. Hydrocotyle T. L. 1. Hydrocotyle T. L.

2. Centella L.

5503. Crantzia Nutt.

5504. Cesatia Endl.

5505. Dimetopia DeC.

5506. Erigenia Nutt.

5507. Micropleura LaG.

5508. Hügelia Rchb.

5509. Trachymene Rudg.

5510. Catepha Leschen.

5511. Astrotricha DeC.

5512. Xanthosia Rudg.

5513. Leucolaena R. Br. 1. Leucolaena R. Br.

2. Pentapeltis Endl.

5514. Bowlesia Rz. Pav.

5515. Azorella Lam.

5516. Pectophytum K. H. B.

Mulineae DEC.

5517. Bolax Commers.

5518. Mulinum **P.**

5519. Asteriscium Cham. Schl.

5520. Laretia Gill. Hook.

5521. Drusa DeC.

5522. Huanaca Cav.

5523. Homalocarpus *Hook*. Arn.

5524. Diposis DeC.

5525. Spananthe Jcq.

5526. Pozoa LaG.

*** Saniculeae Косн.

5527. Sanicula T. 1. Sanicula T.

2. Sanicoria De C. 5528. Hacquetia Neck.

5529. Astrantia **T.**

5530. Petagnia Guss.

5531. Klotzschia Cham.

5532. Holotome Bnth.

5533, Actinotus LaB.

5534. Alepidea LaR.

5535. Eryngium T. L.

1. Eryngium L. 2. ? Lessonia Berter.

5536. Horsfieldia Bl.

5537. Actinanthus Ehrnb.

VII. CALYC, I. VARIFL. XCVII. Umbelliferae. 143

5538. Hohenackeria F. M.

5539.? Strebanthus Raf.

B. Araliaceae Juss.

a. Adoxeae Rchb. Fl. germ. 484.

5540. Adoxa L.

b. Aralicae RCHB.

5541. Panax L.

5542. Cussonia Thub.

5543. Maralia A. P. Th.

5544. Gilibertia Bz. Pav.

5545. Gastonia Commers.

5546. Polyscias Forst.

5547. Brassaia Endl.

5548. Toricellia DeC.

5549. Aralia L.

5550. Sciadophyllum P. Br.

5551. Hedera L.

5552. Heptapleurum Gürt. anno 1801!

5553. Arthrophyllum Bl.

5554. Botryodendrum Endl.

5555. Miquelia Meisn.

5556. Touroulia Aubl.

c. Helwingieae Rons, 5557. Helwingia W.

C. Cisseae RCHB.

a. Leeaceae Bartl.

5558. Leea L.

5559. Geruma Forsk.

5560. Lasianthera P. B.

5561. Bersama Fres.

b. Corneae Knth.

5562. Cornus T. L.

1. Arctocrania Endl. 2. Tanycrania Endl.

3. Cornus T. L.

5563. Benthamia Lindl.

5564. Aucuba Thnb.

5565. Decostea Rz. Pav. - dubia -

5566. Curtisia Ait.

5567. Mastixia Bl.

5568. Votomita Aubl.

c. Viteae Juss.

5569. Cissus L.

5570. Vitis L.

5571. Pterisanthus Bl.

XCVIII. Fam.

RHAMNEAE Juss.

Rreugdorngewächfe.

A. Gouanieae RCHB. Consp. p. 145. Handb. 223.

5572. Crumenaria Mart.

5573. Gouania Jeq.

Gouania Jcq.
 Retinaria Gärt.

5574. Reisseckia Endl.

4575. Helinus E. Mey.

B. Phyliceae Reisseck.

5576. Walpersia Reisseck.

144 VII, CALYC. I. VARIFL, XCVII. Umbelliferae.

5577. Petalopogon 5598, Cormonema Reiss-Reisseck. eck. 5578. Phylica L. 5599. Colubrina Rich. 5579. Tylanthus Reisseck. 5600. Alphitonia Reisseck. 5580. Soulangia Brngn. 5581. Spyridium Fenzl. b. Palinreae Reisseck. 5582. Cryptandra Sm. 5601. Ventilago Gärt. 5583. Solenantha G. Don. 5602. Paliurus T. Pomatoderreae Reisseck. -5584. Pomatoderris c. Colletieae Reisseck. (LaB.) R. S. 3603. Colletia Commers. 5585. Trymalium Fnzl. 5604. Discaria Hook. C. Franguleae RCHB. Tetrapasma Don.
 Discaria Hook. Consp. 5605. Adolphia Meisn. a. Franguleae genuinae. 5606. Ochetophila Poepp. 5607. Retanilla Brngn. 5586. Rhamnus T. Rhamnus T.
 Alaternus T. 5608. Talguenea Miers. - Rhamneis affinis -5587. Frangula Dod. T. 5609. Corokia Cnngk. Rchb. Fl. germ. 5588. Zizyphus T. 5610. Strombosia Bl. 5589. Condalia Cav. 5611. Samara L. 5590. Berchemia Neck. 5612. Pennantia Forst. 5591. Sageretia Brngn. 5613. Daphniphyllum Bl. 5592. Hovenia Thnb. 5614. Crypteronia Bl. 5593. Karwinskia Zucc. 5594. Scutia Comm. 5615.3 Galdicia Neraud. 5595. Noltea Rchb. 5616.? Quoia Neraud. 5596. Ceanothus L. 5617.? Carolinia Neraud. 5597. Schaefferia Jcq.

XCIX. Fam.

TEREBINTHACEAE Juss. Zerebinthaceen.

A. Chailletieae R. Br.

5618. Tapura Aubl.

5619. Chailletia DeC.
1. Chailletia DeC.
2. Dichapetalum A. P. Th.

5620. Plappertia Rehb.

5621. Moacurra Rxb.

B. Connareae R. Br.

5622. Connarus L.

5623. Omphalobium Gärt.

1. Omphalobium Gärt.
2. Cnestidium Rchb.
- imperfecte cognitae -

5624. Thysanus Lour.

5625. Eurycoma Jack.
Surianeae Lindl.

5626. Suriana Plum.

— Gneoreae R. —

5627. Cneorum L. 5628. Heterodendron Desf.

C. Terebinthineae Rcнв. Handb.

a. Juglandeae DEC.

5629. Juglans L.

5630. Carya Nutt.

5631. Pterocarya Knth.

5632. Engelhardtia Leschen.

b. Amyrideae Knтн.

5633. Amyris *L*,

- Bursereae Knth. - 5634. Boswellia Rxb.

5635. Protium Burm.

5636. Balsamodendron

Knth.

5637. Elaphrium Jeq. 5638. Icica Aubl.

5639. Bursera Jaba.

5640. Trattinickia *W.*

5641.? Dacryodes V.

5642. Marignia Comm.

5643. Canarium L.

5644. Schwaegrichenia Rchb.

5645. Garuga **R**xb.

5646. Hemprichia Ehrnb.
— minus notae —

5647. Fagarastrum Don.

5648. Picramnia Sw.

5649. Methyscophyllum Eckl. Zeyh.

5650. Tapiria Juss.

5651. Loureira Meisn.

5652. Triceros Lour.

5653. Barbylus P. Br.

5654. Pachylobus Don.

c. Sumachinae DEC,

* Pistacieae RCHB. Handb. 224.

(Lentisceae Rchb. consp. 147.)

5655. Pistacia L.

Pistacia L.
 Lentiscus T.

5656. Azamaza Hochst.

5657. Dupuisia Rich. f.

5658. Sorindeia A. P. Th.

5659. Comocladia P. Br.

5660. Cyrtocarpa K. H. B.

146 VII. CALYC. I. VARIFL. XCIX. Terebinthac.

5661. Odina Rxb.

5662. Pegia Colebr.

5663. Solenocarpus Wight. Arn.

5664. Schinus L.

5665. Duvaua Knth.

5666. Mauria Knth.

5667. Lithraea Miers.

1. Lithraea Miers. 2. Malosma Nutt.

5668. Rhus T. L.

1. Cotinus T.

2. Metopium P. Br.

3. Rhus T. L. Toxicodendron T.
 Thezera DeC.

6. Lobadium Raf.

5669. Styphonia Nutt.

5670. Botryceras W.

5571. Loxostylis Spr. Rchb. hort. t. 205.

5672. Astronium Jacq.

Spondieae RCHB. Handb. Consp. 147.

5673. Spondias L.

1. Spondias L. 2. Cytheraea DnC.

5674. Shakua *Boj.*

5675. Poupartia Comm.

- imperfecte cognitae. -

5676. Exothea Macfed.

5677. Huertea Rz. Pav.

5678. Anaphrenium E. Mey.

5679. Rumphia L.

5680. Augia Lour.

5681. Ophiocaryon Endl. anomala -

5682. Sabia Colebr.

Anacardieae RCHB. Consp. 147. Handb. 224.

5683. Melanorrhoea Wall.

5684. Gluta L.

5685. Stagmaria Jack.

5686. Syndesmis Wall.

5687. Holigarna Rxb.

5688. Mangifera L.

5689. Anacardium Rttb.

5690. Semecarpus L.

5691. Bouea Meisn.

5692. Buchanania Rxb.

5693.? Coniogeton Bl.

B. LEGUMINOSAE.

Bülsenfrüchtige.

C. Fam.

PAPILIONACEAE LINN. Schmetterlingsbluthige.

A. Loteae De C.

a. Trifolieae Bronn. * genuinae Rснв.

(synpetalae).

5694. Trifolium T. L.

1. Calycomorphum Pr. 2. Vesicastruin Ser.

a. Fragifera K. b. Mistyllus Pr. 3. Paramesus Pr.

4. Trifoliastrum Ser. 5. Trifolium T. L.

6. Lupinaster Buxb.

Trigonelleae RCHB.

Handb. 226.

(eleutheropetalae).

5595. Lotophyllum Rchb. 1824.

5696. Melilotus T.

1. Melilotus T.

2. Plagiorutis Ser. 3. Campylorutis Ser.

5697. Pocockia Ser.

5698, Trigonella L.

1. Falcatula Brot. 2. Buceras Mnch.

3. Trigonella *L*. 4. Grammocarpus Ser.

5699. Medicago *L*.

1. Medicago L.

2. Falcago Rchb. Fl. g.

5700. Dorycnium T. L.

5701. Dorycnopsis Boiss.

5702. Lotus L.

1. Krockeria Much, 2. Lotea Med.

3. Lotus L.

5703. Tetragonolobus Scop.

5704. Bonjeania Rchb.

5705. Hosackia Dougl

1. Hosackia Torr. A. Gray. 2. Drepanolobus Nutt.

3. Microlotus Bnth.

4. Psychopsis Nutt.

5706. Syrmatium Vogel.

5707. Parochetus Hamilt.

5708. Podolotus Bnth.

5709. Melinospermum Walpers.

Galegeae Bronn.

5710. Galega T. L.

5711. Glycyrhiza T. L.

5712. Oxyrhamphis (Wall.) Rchb.

5713. Indigofera L.

5714. Pycnospora R. Br.

5715. Hidrosia E. Mey.

5716. Ototropis Bnth.

5717. Psoralea L.

5718. Eysenhardtia K. H. B.

5719. Amorpha L.

5720. Dalea L.

4721. Petalostemon Rich. 1. Petalostemon Rich.

2. Kuhnistra Lam.

3722. Cyclogyne Bnth.

5723. Accorombona Endl.

5724. Carmichaëla R. Br.

3725. Polytropia Pr.

5726. Chaetocalyx DeC.

10 *

VII. CALYC. I. VARIFL. 148 C. Papilionaceae.

5727. Apodynomene E. Mey.

Apodynomene E. Mey.
 Epireineria E. Mey.

5728. Tephrosia P.

 Tephrosia P.
 Craccaea Rchb. 3. Brissonia Neck. 4. Mundulea DeC.

5729. Crafordia Raf.

5730. Brongniartia K.H.B.

5731. Peraltea K. H. B.

5732. Xiphocarpus Pr.

5733. Lonchocarpus K. H. B.

5734. Gliricidia Knth.

5735. Robinia *L*.

5736. Poitaea Vent.

5737. Sabinea DeC.

5738. Coursetia DeC.

5739. Glottidium Desv.

5740. Sesbania *P.*

5741. Herminiera Guill. Perrot.

5742. Agatia (Rheed.) Rchb. *)

5743. Daubentonia DeC.

5744. Diphysa Jcq.

5745. Corynelia DeC.

5746. Caragana Lam.

5747. Chesnya Lindl.

5748. Halimodendron

Fisch. 5749. Calophaca Fisch.

5750. Colutea L.

5751. Swainsonia Salisb.

5752. Lessertia DeC.

5753. Phyllolobium Fisch.

5754. Sylitra E. Mey.

5755. Sutherlandia R. Br.

5756. Clianthus Soland.

b. Astragaleae Adans.

5757. Sphaerophysa DeC.

5758. Güldenstaedtia

Fisch.

5759. Phaca L.

5760. Orophaca Torr. A. Gray.

5761. Oxytropis DeC.

5762. Astragalus L.

5763. Biserrula L.

5764.? Homalobus Nutt.

1. Drabellia (Torr.) Rchb.

Apodolobus Rehb.
 Homalobus Nutt.

5765. Centrophyta (Nutt.) Rchb. **)

5766. Harpalyce Moc. Sess.

с. Fabaceae Вснв. Consp. 149. Fl. germ. 525. Hndb. 226.

* Vicieae Adans,

5767. Cicer T. L.

5768. Pisum T. L.

5769. Ervum T. L.

1. Lens T. 2. Ervum T.

5770. Ervilia *Lk*.

5771. Vicia Riv. L.

1. Vicia Riv.

2. Isthmovicia Rehb.

3. Cracca Riv. 5772. Faba T. Mnch.

5773. Lathyrus T. L.

1. Aphaca T.

^{*)} ad exemplum: Canavalia DeC. pro Canavali Ad.

^{**)} ut Centranthus DeC. pro Kenthrantho Neck.

2. Ochrus T. 5796. Platysema Bnth. Clymenum T.
 Nissolaea (T.) Rchb.
 Lathyrus T. - Kennedyeae Buth. -5797. Kennedya Vent. 5774. Orobus T. L. 5798. Zichya Hügel. 5799. Physolobium Bnth. ** Phaseoleae ADANS. 5800. Hardenbergia Bnth. 5775. Phaseolus L. 5801. Leptocyamus Bnth. 1. Drepanospron Buth. - Glycineae Rchb. cnsp. 151. -2. Phaseolus L. 5802. Johnia Wight. Arn. 3. Leptospron Bnth. 5803. Cyamopsis DeC. 4. Strophostyles Elliot. 5. Lasiospron Bnth. 5804. Stenolobium Bnth. 6. Microcochle Bnth. 7. Macroptilium Bnth. 5805. Soya Mnch. 5776. Vigna Savi. 5806. Glycine L. 14 Vigna Savi. 2. Callicysthus Endl. 5807. Betencourtia St. Hil. Catjang DeC.
 Unguicularia DeC. 5808. Shuteria Wight. Arn. **5777.** Dolichos *L*. 5778. Lablab Ad. 5809. Galactia P. Br. 5779. Sphenostylis E.Mey. 5810. Kiesera Reinw. 5780. Pachyrhizus Rich. 5811. Vilmorinia DeC. 5781. Psophocarpus Neck. 5812. Barbieria DeC. - Diocleae Bath. -5782. Diesingia Endl. 5813. Collaea DeC. 5783. Dunbaria Wight. 5814. Bionia Mart. Arn. 5815. Camptosema Hook. 5784. Taeniocarpum Desv. Arn. **5785.** Voandzeia *A. P. Th.* 5816. Cleobulia Mart. *** Galegeae Brown. 5817. Cratylia Mart. 5818. Dioclea K. H. B. - Clitorieae DeC. -1. Pachylobium Bnth. 5786. Amphicarpaea Elliot. 2. Dioclea K. H. B. 5787. Dumasia DeC. **5819.** Canavalia (*Ad.*) 5788, Pueraria DeC. DeC. 5789. Cologania K. H. B. 1. Cochlitropis Bnth.

2. Canavalia (Ad.) DeC. a. Monodontia (E. Mey.) 1. Bractearia Bnth. Rchb. 2. Clitoria L. b. Canavalia (Ad.) DeC. 3. Ternatea T. 5792. Neurocarpum Desv. 5820. Choryllis E. Mey. - Erythrineae Bath. . 5793. Vexillaria Bnth. 5821. Mucuna Ad. 5794. Centrosema DeC. 1. Mucuna Al. 5795. Periandra Mart. 2. Stizolobium P. Br.

5790. Amphodus Lindl.

5791. Clitoria *L*.

a. Valicana Endl.b. Licavana Endl.

150 VII. CALYC. I. VARIFL. C. Papilionaceae.

1. Flemmingia Rxb. 3. Pillera Endl. Chalaria Wight. Arn.
 Ostryodium Desv. 4. Citta Lour. 5822. Wenderothia Abrineae Wight. Arn. -Schlichtd. 5848. Abrus L. 5823. Erythrina L. - dubia -1. Erythrina L. 5849. Macranthus Lour. 2. Corallodendron T. 5850.? Calopogonium 5824. Strongylodon Vogel. Desv. 5825. Rudolphia W. 5851.? Cruminium Desv. 5826. Butea König. - Wisterieae Endl. -B. Genisteae Bronn. 5827. Apios Boerh. 5828. Cyrtotropis Wall. a. Genisteae genuinae RCHB. Handb. 226. 5829. Wisteria Nutt. - Cajaneae Bnth. -5852. Ononis L. 5830. Fagelia Neck. 1. Ononis L. 2. Natridium DeC. 5831. Cajanus DeC. 3. Bugrana DeC.
4. Anonis (T.) Rehb.
5. Pterononis DeC. 5832. Atylosia Wight. Arn. 5833. Cantharospermum 5853. Genista Lam. Wight. Arn. 5854. Spartium Linnée! 5834. Pseudarthria Wght. 5855. Sarcophyllum Thnb. Arn. 5856. Spartianthus Lk. - Rhynchosieae Bnth. -5857. Stauracanthus Lk. 5835. Orthodanum E. Mey. 5858. Ulex L. 5836. Eriosema DeC. 5859. Retama Boiss. 5837. Rhynchosia Lour. 5860. Trichasma Walpers. **5838.** Copisma *E. Mey*. 5861. Gamochilum 5839. Arcyphyllum Elliot. Walpers. 5840. Phyllomatia Wight. 5862. Argyrolobium Eckl. Arn. Zeyh. 5841. Ptychocentrum 5863. Cytisus L_{\star} Wght, Arn. 1. Cytisus Z. 5842. Pitcheria Nutt. 2. Calycotome Lk. 3. Laburnum Biv. 5843. Nomismia Wight. 4. Leucocytisus Rchb. Arn. 5864. Adenocarpus DeC. 5844. Cylista Ait. 5865. Erinacea Boiss. 5866. Listia E. Mey. 5845. Cyanospermum 5867. Krebsia Eckl. Zeyh. Wight. Arn. 5868. Leobordea Del. 5846. Chrysoscias E. Mey. 5869. Polylobium Eckl. Zeyh. 5847. Flemmingia Rxb.

5870. Lotononis DeC. 5871. Lipozygis E. Mey.*) 5872. Mellolobium Eckl.

Zeyh.

5873. Microtropis *E. M.***) 5874. Sarcocalyx Walpers.

5875. Aspalathus L.

5876. Calobotus E. Mey.

5877. Dichilus DeC.

5878. Viborgia Thnb.

5879. Lebeckia Thnb.

1. Lebeckia Thnb.

2. Phyllodiastrum IV alpers. 3. Calobota Eckl. Zeyh.

4. Acanthobotrya Eckl.

5880. Hypocalyptus Thnb. 5881. Loddigesia Sims.

5882. Westonia Spr.

5883. Xerocarpus Guill. Perot.

 $\mathbf{5884}$. Crotalaria $oldsymbol{L}$.

1. Crotalaria L.

2. Sphaerocrotale Endl.

3. Chrysocalyx Gnillem. Perrot.

4. Cyrtolobus R. Br.

5. Clavulium Desv.

5885.? Priotropis Wight. Arn.

5886.? Amphinomia DeC.

5887. Requienia DeC. 5888. Heylandia DeC.

5889. Hallia Thnb.

5890. Epistemum Walpers.

5891. Coelidium Vogel.

5892. Lathriogyne Eckl. Zeyh.

5893. Amphithalea Eckl.

Zeyh.

5894. Priestleya DeC.

1. Priestleya DeC. 2. Aneisothea DeC.

5895. Liparia *L*.

5896. Achyronia Wendl.

5897. Borbonia L.

5898. Pelecynthis E.

Mey. Pelecynthis E. Mey.
 Hybotropis E. Mey.

3. Caminotropis E. Mey.

5899. Rafnia Thnb.

1. Rafnia Thnb. 2. Vascoa DeC.

5900. Scottia R. Br.

5901. Templetonia R. Br.

5902. Goodia Salisb.

5903. Bossieua Vent.

5904. Platylobium Sm.

5905. Lalage Lindl.

5906. Plagiolobium Swt. 5907. Hovea R. Br.

b. Anthyllideae Rснв. Handb. p. 226.

5908. Lupinus T. L. 5909. Anthyllis L.

I. Cornicina DeC.

2. Physanthyllis Boiss, 3. Anthyllis L.

5910. Pogonitis Rchb. Fl. germ. p. 516.

с. Podalirieae Вити. * genuinae.

a. Cistropicae.

5911. Anagyris L.

5912. Pickeringia Nutt.

5913. Thermopsis R. Br.

5914. Baptisia Vent.

^{*)} Leptis (insectorum vulgatissimum genus) E. M. **) Euchlora (insectorum pulcherrimum genus) Eckl. et Zeyh.

152 VII. CALYC. I. VARIFL. C. Papilionaceae.

b. capenses.

Br.

*** Mirbelieae BNTH.

Mey.

5915. Cyclopia Vent. 5942. Mirbelia Sm. 1. Cyclopia Vent. 5943. Diplolobium Bnth. 2. Ibbetsonia Sims. 5944. Dichosema Bnth. **5916.** Podaliria (*Lam.*) Rchb. 5945. Leptosema Bnth. c. tropicae. 5917. Dalhousiea Wall. C. Hedysareae Ds C. a. Coronilleae Bronn. d. australasicae. 5918. Brachysema R. Br. 5946. Scorpiurus L. 5919. Callistachys Vent. 5947. Arthrolobium Desv. 5920. Oxylobium Andr. 5948. Ornithopus L. 5921. Podolobium R. Br. 5949. Hippocrepis L. 5922. Isotropis Bnth. 5950. Bonaveria Scop. 5923. Orthotropis Bnth. 5951. Coronilla L. 5924. Chorizema LaB. 1. Coronilla L. Chorizema LaB.
 Aciphyllum Bnth. 2. Emerus T. b. Onobrycheae Rснв. 5925. Gompholobium Vent. Consp. 151. Fl. germ. 542. Hndb. 226. ** Pultenaeeae Bnth. 5952. Onobrychis T. 5926. Burtonia R. Br. Onobrychis T.
 Hymenobrychis DeC. Burtonia R. Br.
 Phyllotrium Fndl. 3. Dendrobrychis DeC. 5927. Jacksonia R. Br. 4. Echinobrychis DeC. 5928. Pteronema Endl. 5953. Eleiotis DeC. 5954. Oxydium Bennet. 5929. Daviesia Sm. 5930. Viminaria Sm. 5955. Campylotropis Bnge. 5956. Lespedeza Rich. 5931. Sphaerolobium Sm. 5932. Roëa Hügel. 5957. Ebenus L. 5958. Hedysarum L. 5933. Phyllota DeC. 1. Hedysariun L. 5934. Actus Sm. 2. Leiolobium DeC. 5935. Dillwynia Sm. 5959. Taverniera DeC. 1. Dillwynia Sm. 5960. Dicerma DeC. 2. Xerotropis Rchb. Phyllodium Desv.
 Dicerma DeC. 5936. Eutaxia R. Br. 5937. Gastrolobium R. Br. 5961. Desmodium Desv. 5938. Euchilus R. Br. 1. Desmodium Desv. 2. Pleurolobium DeC. 5939. Spadostyles Bnth. 3. Chalarium DoC. 5940. Pultenaea Sm. 5962. Dollinera Endl. 5941. Sclerothamnus R. 5963. Anarthrosyne E.

5964. Nicolsonia DeC. 5965. Mecopus Bennet. 5966. Uraria Desv. 5967. Lourea Neck. 5968. Smithia Ait. 5969. Kotschya Endl. 5970. Soemmeringia Mart. 5971. Aeschynomene L. Aeschynomene L.
 Ochopodium Vogel. 5972. Rathkea Schum. 5973. Patagonium Schrk. 1. Patagonium Schrk. 2. Chaetotricha DeC. 5974. Chapmannia Torr. A. Gray. 5975. Arachis L. 5976. Stylosanthes L. 5977. Zornia Gm. 5978. Phylacium Bennet. 5979. Geissaspis Wight. Arn. 5980. Myriadenus Desv. 5981. Poiretia Vent. 5982. Amicia K. H. B. 5983. Hormocarpum (P. B.) Rchb. 5984. Brya P. Br. 5985. Pictelia DeC. 5986. Diphaca Lour. - Alhageae DeC. -5987. Alhagia (T.) Rchb. 5988. Alysicarpus Neck. 5989. Bremontiera DeC. 5990. Rhadinocarpus

c. Dalbergieae Bronn. 5992. Cyclolobium Bnth. 5993. Amerimum P. Br. 5994. Corytholobium Bnth. 5995. Hecastophyllum (P. Br.) K. H. B. 5996. Moutouchia (Aubl.) DeC. 5997. Pterocarpus L. 5998. Weinreichia Rchb. consp. *) 5999. Centrolobium Bnth. 6000. Amphymenium K. H. B. 6001. Drepanocarpus W. Mey. 6002. Machaerium P. 6003. Ateleia Moc. Sess. 6004. Brachypterum Bnth. 6005. Pongamia Lam. 6006. Sphinctolobium Vogel. 6007. Milletia Wght. Arn. 6008. Endospermum Bl. 6009. Dalbergia L. 6010. Trioptolemea Mart. 6011. Miscolobium Vogel. 6012. Platymiscium Vogel. 6013. Callisemaea Bnth. 6014. Discolobium Bnth.

5991. Nissolia Jcq.

6018. Andira Lam.
1. Aristobulia Mart.
2. Lumbricidia Vellozo.

6016. Phellocarpus Bnth. 6017. Geoffroya Jcq.

6015. Piscidia L.

Vogel.

^{3.} Andira Lam.

^{*)} Echinodiscus DeC. iam din animalium genus!

154 VII. CALYC. I. VARIFL. C. Papilionaceae.

6019. Euchresta Bennet.

6020. Crepidotropis Walp.

6021. Dipterix Schreb.

6022. Commilobium Bnth.

6023. Pterodon Vogel.

6024. Apolanesia Pr.

6025. Derris Lour.

6026. Deguelia Aubl.

6027. Vatairea Aubl.

6028. Müllera L. f.

CI. Fam.

CASSIACEAE RCHB.

Caffiaceen.

A. Sophoreae De C.

6029. Cercis L.

6030. Bowdichia K. H. B.

6031. Diplotropis Benth.

6032. Hormosia (Jacks.) Rehb.

6033. Gourliea Gillies.

6034. Castanospermum

Cunngh.

6035. Macrotropis DeC.

6036. Styphnolobium Schott.

6037. Cladrastis Raf.

6038. Virgilia Lam.

6039. Calpurnia E. Mey.

6040. Ammodendron Fisch.

6041.? Patrinaea (Raf.) Rchb.

6042. Radiusia Rchb. 1828.

6043. Sophora *L*.

1, Maya Buth.

Sophora L.
 Dichosemaea Buth.

6044. Edwardsia Salisb.

6045. Myrospermum Jeq.

1. Myrospermum Jeq.

2. Toluifera L.

- Moringeae Rehb. consp. p. 197. -

6046. Moringa Burm.

Myrepsodora Rchb.
 Moringa Burm.

B. **Ceratonieae** Rснв. Consp. 155. Fl. germ. 544. Hndb. 227.

6047. Ceratonia L.

6048. Hardwickia Rxb.

6049, Riveria K. H. B.

6050. Copaifera L.

6051. Dialium L.

6052. Jonesia Rxb.

C. Caesalpinieae R. Br.

6053. Gleditschia L.

6054. Gymnocladus Lam.

6055. Sclerolobium Vogel.

6056. Mora Bnth.

6057. Acosmium Schott,

6058. Tachigalia Aubl.

6059. Leptolobium Vogel.

Mesitis Vogel.
 Leptolobium Vogel.

6060. Exostyles Schott.

6061, Apuleia Mart.

6062. Schizolobium Vogel.

6063. Melanoxylon Schott. 6084. Labichea Gaudich. 6064. Poeppigia Pr. 6085. Metrocynia A. P. 6065. Guilandina Juss. 6066, Coulteria K. H. B. 6086. Cynometra L. 6067. Caesalpinia Bl. 6087. Schotia Jcq. 1. Caesalpinia Pl. L. 1. Schotia Jeg. 2. ? Brasilettia DeC. 2. Omphalolobia (Jeg.) Sappania DeC.
 Libidibia DeC.
 Peltophorum Vogel. Rehb. 6088. Aloexylon Lour. 6089. Peltogyne Vogel. 6068. Poinciana L. 6090. Hymenaea L. 6069. Colvillea Boj. 1. Hymenaea L. 6070. Mezoneuron Desv. 2. Trachylobium Hayne. 6071. Pterolobium R. Br. 6091. Caulotretus Rich. 1. Caulotretus Rich. 6072. Cladotrichium Vogel. 2. Tylotaea Vogel. 6073. Pomaria Cav. 6092.? Perlebia Mart. 6074. Melanosticta DeC. Reise. 6075. Zuceagnia Cav. 6093. Bauhinia *Pl. L.* 6076. Hoffmanseggia Cav. 1. Bauhinia Pt. L. 2. Amaria Mutis. 6077. Parkinsonia Pl. 3. Symphyopoda DeC. 6078. Cadia Forsk. 4. Phanera Lour. 6094. Casparea Knth. 6079. Haematoxylon L. 6095. Humboldtia V. 6080. Tamarindus T. L. 6096. Amherstia Wall. 6081. Anoma Lour. 6097. Heterostemon Dest 6082. Moldenhauera 6098. Afzelia Sm. Schrad. 6099. Anthonota P. B. 6083. Cassia L. 1. Lasiorhegma Vogel. 6100. Intsia A. P. Th. a. Absus DeC. 6101. Palovea Aubl. b. Baseophyllun DeC. c. Chamaecrista Breyn. 6102. Eperua Aubl. a. Xerolobium Rchb. 6103. Pariyoa Aubl. b. Chamaecrista Breyn. 2. Psilorhegma Vogel. 6104. Crudya W. 3. Senna T. 4. Gassia L. 6105. Macrolobium Schrb. 5. Prosopoperma (Vogel) Rchb. 1. Outea Aubl. 6. Chamaecassia Breyn. 2. Macrolobium Schreb. a. Oncolobium Vogel. 3. Scytodium Vogel. b. Herpetica DeC. 6106. Codarium Sol.

c. Chamaefistula Vogel.
d. Xylolobium (Vogel)
Rehb.

7. Cathartocarpus P.

6107. Brownea Jcq.

CIL Fam.

MIMOSACEAE R. Br.

Mimpsaceen.

A. Swartziege DeC.

6108. Baphia Afz.

6109. Zollernia Mart.

6110. Swartzia Schreb.

6111. Possira Aubl.

6112. Aldina Endl.

B. Detarieae DEC.

6113. Detarium Juss.

6114. Cordyla Lour.

C. Mimoseae genuinae Rcнв. consp.

a. Lagonychieae Rchb.

6115. Lagonychium M.B.

6116. Prosopis L.

6117. Algarobia Bnth.

6118. Dimorphandra Schott.

6119. Cailliea Guill. Perrot.

b. Parkieae Wight. Abn.

6120. Erythrophlaeum Afz.

6121. Parkia R. Br.

c. Acacieae Wight, Ann.

6122. Adenanthera L.

6123. Fillaea Guill. Perrot.

6124. Leptoglottis DeC.

6125. Desmanthus W.

Neptunia Lour.
 Desmanthus IV.

6126. Schrankia W.

6127. Darlingtonia DeC.

6128. Mimosa Ad.

Mimosa Ad.
 Habbasia DeC.
 Bataucaulon DeC.

6129. Entada Ad.

6130. Gagnebina Neck.

6131. Acacia T.

Rhacosperma Mart.
 Acacia T.

6132. Wachelia Wight. Arn.

6133. Zygia P. Br.

6134. Inga Plum.

1. Stryphnodendron Mart.

2. Inga Pl.

3. Pithecolobium Mart. 4. Enterolobium Mart.

6135. Affonsea St. Hil.

Ordo II.

CONFINES. Alebulichblüthige.

A. SEDIFLORAE.

Gedumblüthige.

CIII. Fam.

CORNICULATAE.

Gehörntfrüchtige.

A. Saxifragariae RCHB. 6144. Tiarella L. Handb. 229.

a. Saxifrageae DEC. aa. Heuchereae Rcнв.

* Chrysosplenieae RCHB.

6136. Chrysosplenium T. L.

6137. Oresitrophe Bng.

** Mitelleae Rchb.

6138. Lepuropetalum Elliot.

6139. Heuchera L.

1. Heucherella Torr. Gray.

2. Calycianthe Rchb. 3. Heruchea Torr. Gray.

4. Heuchera L.

6140. Tolmiea Torr. Gray.

6141. Mitellopsis Meisn.

1. Mitellopsis Meisn. 2. Mitellina Meisn.

3. Mitellastra Torr. Gray.

6142. Mitella T. L.

6143. Tellima R. Br.

1. Tellima R. Br.

2. Lithophragma Nutt.

3. Lithophragmella Torr. Gray.

1. Tiarella L.

2. Anthonema Nutt.

6145. Hoteia Morr. Decaisn.

6146. Astilbe Hamilt.

6147. Neillia Don.

*** Vahlieae Rcns.

6148. Vahlia Thnb. Rchb. hort. t. 91.

bb. Francoaceae Juss. f.

6149. Francoa Cav.

6150. Tetilla DeC.

cc. Saxifrageae genuinae RCHR.

6151. Eremosyne Endl.

6152. Donatia Forst.

6153. Boikinia Nutt.

6154. Zahlbrucknera Rchb. *)

6155. Saxifraga L.

^{*)} Generis mei pseudo-correctionem in Kochii synopsi, veritate bene refutavit cl. Endlicher: gen. pl. p. 814.

158 VII. CALYC. II. Confines. CIII. Corniculatae.

	1. Tridactylites Bauh.
	2. Trachyphyllum Gaud.
	3. Porphyrion Tsch.
	4. Saxifraga L.
CIEC	D 1 4 77

6156. Robertsonia Haw.;

Hirculus Isch.
 Micranthes Tsch.
 Arabidia Tsch.

Micropetalum Tsch.
 Robertsonia Haw.

6. Diptera Brkh.
6157. Bergenia Mnch.

6158. Leptarrhena R. Br.

6159. Lütkea Bongard.

6160. Nimmoia Wight.

b. Philadelpheae Rcнв. consp. p. 159. anno 1828!

6161. Philadelphus L.

6162. Decumaria L.

6163. Deutzia Thnb.

c. Hydrangeae DrC.

6164. Hydrangea L.

6165. Cardiandra Sieb.

6166. Platycrater Sieb.

6167. Schizophragma Sieb. Zucc.

6168. Jamesia Torr. Gray.

6169. Cornidia Rz. Pav.

6170. Adamia Wall.

6171. Broussaisia Gaudich.

B. Crassulariae RCHB.

a. Sedeae Do C.

* Crassuleae DEC.

6172. Tillaea Mitch.

6173. Bulliarda DeC.

6174. Helophytum Eckl. Zeyh.

6175. Dasystemon DeC.

6176. Septas L.

6177. Crassula L.

Sarcolipes Eckl. Zeyh.
 Petrogeton Eckl. Zeyh.
 Tetraphyla Eckl. Zeyh.
 Grassula Eckl. Zeyh.

5. Pyrgosea Swt.

6178. Globulea Haw.

6179. Thisantha Eckl. Zeyh.

6180. Grammanthes DeC.

6181. Cyrtogyne Haw.

6182. La Rochea P.

6183. Dietrichia Tratt.

** Sedeae genuinae.

6184, Sedum L.

6185. Aithales Webb. et Berthel.

6186. Rhodiola L.

6187. Monanthes Haw.

6188. Sempervivum L.

6189. Aichryson Webb. et Berthel.

Hapaxantha W. B.
 Macrobia W. B.

6190. Aeonium Webb. et Berthel.

6191. Greenovia Webb. et Berthel.

- Cotyledoneae De C. -

6192. Calanchoe (Ad.)

Pers.

6193. Bryophyllum Sal.

6194. Cotyledon DeC.

6195. Pistorinia DeC.

6196. Umbilicus Camer.

1. Umbilicus Cam.

Orostachys Fisch.
 Mucizonia Orteg.

4. Rosularia DeC.

VII. CALYC. II. CONFINES. CIII. Corniculatae. 159

b. Penthoreae Rcнв. consp. p. 159.

-6197. Penthorum *L.* 6198. Diamorpha *Nutt.*

c. Cephaloteae E. Br. 6199. Cephalotus LaB.

C. Cunoniariae RCHB.

a. Brunicae R. Br.

6200. Berzelia Brngn.

6201. Brunia *L*.

1. Brunia *L*.

Brunia L.
 Beckea Burm.

6202. Raspailia Brngn.

6203. Staavia Thnb.

6204. Berardia Brngn.

6205. Linconia L.

6206. Audouinia Brngn.

6207. Moesslera Rchb.

6208. Thamnea Sol.

6209. Rabenhorstia Rchb.

6210. Gravenhorstia N. v. E.

6211.? Erasma R. Br.

b. Cunonicae DEC.

- apetalae -

6212. Geissois LaB.

6213. Gumillea Rz. Pav.

6214. Callicoma Andr.

- 4-5-petalae. - 6215. Cunonia L.

6216. Caldoluvia Don.

6217. Arnoldia Bl.

6218. Pterophylla Don.

6219. Ackama Cunngh.

6220. Leiospermum Don.

6221. Weinmannia L.

6222. Anodopetalum Cunngh.

6223. Platylophus Don.

6224. Schizomeria Don.

6225. Ceratopetalum Sm.
1. Meridema Don.
2. Geratopetalum Sm.

6226. Aphanopetalum Endl.

6227. Calycomis R. Br.

6228. Codia Forst.

c. Bauereae Lindl. RCHB. Handb. 230.

- Stam. indefinita. -

6229. Bauera Kennedy.

6230. Belangera Cambess.

6231. Adenileima Bl.

6232. Pellacalyx Korthals.

^{*)} Heterodon (Meisn.) est animalium genus!

CIV. Fam.

LOASACEAE Juss.

Lpafaceen.

A. Turnereae K. H. B.

6233. Turnera Plum.

6234. Piriqueta Aubl.

6235. Wormskieldia Thoning et Schum.

B. Loaseae Juss.

a. Gronovieae Rong.

cotyledones apice in-fractae*)

6236. Gronovia L.

b. Blumenbachieae Rснв. Handb. 232.

6237. Grammatocarpus Pr.

6238. Loasa Ad.

6239. Caiophora Pr.

6240. Blumenbachia Schrad.

c. Mentzelieae RCHB. Handb. 232.

6241. Acrolasia Pr.

6242. Mentzelia L.

1. Mentzelia L. Trachyphytum Nutt.
 Microsperma Hook.

6243. Bartonia Sims.

6244. Klaprothia K. H. B.

6245. Sclerothrix Pr.

C. Fouquiereae Knth.

6246. Fouquiera K. H. B.

6247. Bronnia K. H. B.

CV. Fam.

RIBESTACEAE RCHB. consp.

Fl. germ. p. 561.

Mibefiaceen.

A. Bibesieae Rich.

6248. Ribes L.

Grossularia T.
 Botryocarpum (Rich. f.)

3. Ribes L.

4. Siphonocalyx (De C.)
Rchb.

6249. Robsonia Berland.

B. Escallonieae R. Br.

а. genuinae Rcнв.

6250. Escallonia Mut.

6251. Quintinia Dec. f.

6252. Forgesia Comm.

6253. Itea L.

^{*)} quod iam anno 1828. Hort. bot. II. p. 9. descripsi.

VII. CALYC. II. CONFINES. CV. Ribesiaceae. 161

6254. Anopterus LaB.

6255. Polyosma Bl.

b, Argophylleae Endl.

6256. Argophyllum Forst.

c. Rousseaceae DEC. 6257. Roussea Sm.

C. Cacteae Juss.

a. Rhipsalideae Rснв. Handb.

(placenta columnari).

6258. Rhipsalis Gärt.

6259. Lepismium Pfeiff.

6260. Hariota Adans.

b. Opunticae Rchb. Handb.

(placenta soluta pulposa, calyce in corollam imbricato).

- Mammillarieae. -

6261. Mammillaria Haw. - Melocactene S. R. Dyck, - 6262. Anhalonium Lemaire.

6263. Melocactus C. Bauh. - Echinocacteae S. R.

Dyck. -6264. Discocactus Pfeiff.

6265. Echinocactus Lk.

6266.? Astrophytum Lemaire.

- Cereastreae S. R. Dyck. -6267. Echinopsis Zucc.

6268. Cephalocereus

Pfeiff.

6269. Cereus Haw.

- Phyllocacteae Rchb. *) -6270. Phyllocactus Lk.

6271. Epiphyllum Herm. Opunticae genuinae

S. R. Dyck. -

6272. Opuntia T.

c. Pereskieae S. R. Dyck. (placenta soluta pulposa, calyx uniserialis, corolla biserialis).

6273. Pereskia Plum.

ROSIFLORAE.

Rosenblüthige.

CVI. Fam.

PORTULACACEAE Juss.

Portulakaewächse.

A. Paronychieae ST. HIL.

a. Sclerantheae LK.

6274. Scleranthus L.

6275. Mniarum Forst.

6276. Guilleminea K. H. B.

6277. Pollichia Soland.

^{*)} Phyllanthoideae forent plantae Phyllantho, alieno generi, affines.

162 VII. CALYC. II. Confines. CVI. Portulacaceae.

b. Illecebreae R. Br. * Herniarieae Rcнв, Handb.

6278. Herniaria T. L.

6279. Illecebrum L.

6280. Cardionema DeC.

6281. Pentacaena Bartl.

6282. Paronychia Juss.

1. Anoplonychia Fnzl.

1. Anoponychia Fazi.
2. Aconychia Fazi.
3. Paronychia Juss.
4. Chaetonychia DeC.
5. Siphonychia Torr. Gray.

6. Anychia Rich.

6283. Gymnocarpus Forsk. - minus nota -

6284. Winterlia Spr.

6285. Lithophila Sw.

** Polycarpeae DE C.

6286. Polycarpon Loeffl.

6287. Cerdia Moc. Sess.

6288, Arversia Cambess.

6289. Ortegia Loeffl.

6290. Stipulicida Rich. Mchx.

6291. Polycarpaea Lam.

1. Polycarpaea Lam. 2. Anapera Endl.

3. Kataxera Endl.

6292. Aylmeria Mart.

*** Loefflingieae Fyzl.

6293. Loefflingia L.

c. Mollugineae Fnzt. * genuinae.

6294. Orygia Forsk.

6295. Glinus Loeffl.

Glinus Loeffl.
 Pseudoglinus Lndl.

6296. Mollugo L.

6297. Pharnaceum L.

6298. Hypertelis E. Meu.

6299. Psammotropha Eckl. Zeyh.

6300. Coelanthum E. Mey.

6301. Acrosanthes Eckl. Zeyh.

6302. Schiedea Cham. Schlecht.

6303. Colobanthus Burtl. - Polpodeae Pazl. .

6304. Polpoda Pr. *)

** Adenogrammeae Fnzt.

6305. Adenogramma Rchb. **)

*** Sperguleae RCHB.

6306. Alsine Linnée! Schreber!

6307. Spergula *L*.

6308. Drymaria W.

B. Polygoneae Juss.

a. Rumiceae Rchb. Handb. 236.

6309. Oxyria Hill.

6310. Emex Neck.

6311. Rumex L.

Acetosa T.
 Lapathum T.
 Rumex L.

6312. Rheum L.

6313. Tragopyrum M. B.

6314. Atraphaxis L.

b. Begonieae Bnpl.

6315. Begonia L.

1. Begonia L.

2. Eupetahum Lindl.

**) genus in Germania editum anno 1827. cf. Hort. bot. II. 109. in opere DeC, desideratur.

^{*)} Miror ubique synonymon esse ommissum: Camphorosma paleacea Thub. Sieb. Fl. cap no. 151.

VII. CALYC. II. CONFINES. CVI. Portulacaceae. 163

с. Polygoneae genuinae Rcнв. Consp. et Hndb. p. 236.

* Persicarieae RCHB. Handb.

6316. Koenigia L.

6317. Polygonum L.
1. Centinodium C. Bauh

Centinodium C. Bauh.
 Tiniaria Meisn.
 Aconogonum Meisn.

Cephalophilon Meisn.
 Echinocaulon Meisn.

6. Polygonum L.

7. Bistorta T.

6318. Oxygonum Burch.

6319. Calligonum L.

6320. Calliphysa Fisch. Mey.

6321. Pterococcus Pall.

** Amblygoneae RCHB.

6322. Amblygonum Meisn.

6323. Mucronea Bnth.

6324. Chorizantha R. Br.

6325. Eriogonum Rich.

*** Coccolobeae RCHB.
Handb. 237.

6326. Pterostegia Fisch. et "
Mey *)

6327. Fagopyrum T.

6328. Ceratogonum Meisn.

6329. Podopteris Hb. Bpl.

6330. Triplaris L.

6331. Blochmannia Weigelt. **)

6332. Coccoloba L.

- Brünnichieae Endl. -

6333. Brünnichia Bnks. Gärtn.

6334. Antigonum Endl.

C. Portulaceae Juss.

a. Telephieae Rchb.

6335. Corrigiola L.

6336. Telephium L.

b. Sesuvieae Fnzl.

6337. Trianthema Sauvag.

6338. Zaleya Burm.

6339. Diplochonium Fnzl.

6340. Sesuvium L.

6341. Pyxipoma Fnzl.

6342. Ancistrostigma Fnzl.

6343. Cypselea Turpin.

c. Portulaceae genuinae Rcнв. Handb.

* Montieae RCHB. (oligospermae).

6344. Montia Mich.

6345. Monocosmia Fnzl.

6346. Calyptridium Nutt.

6347. Claytonia L.

6348.? Ullucus Lozano.

6349,? Leptrina Raf.

** Portulacellae RCHB.
Handb.

6350, Portulaca L.

**) post tredecim annos Ruprechtia vocata est conf. no. 6460. et characterem schedulae impressum, in Weigeltii Florula Guianensi exsiccata 1828 edita.

11*

^{*)} genus cum grege praesenti secundum axamen a me institutum, in eo conveniens, quod cotyledones diagonaliter per albumen perducantur, dixi Handb. p. 237. contra in *Endl.* gen. cotyledonibus, quasi nondum essent examinatae, spatium relictum est, et planta diffinibus generibus associata.

164 VII. CALYC. II. CONFINES. CVI. Portulacaceae.

*** Talineae RCHB. consp. - Calandrinieae Fnzl. -

6351. Calandrinia K. H. B.

6352. Talinum Ad.

1. Phemeranthus Baf. Talinun Ad.
 Talinellum DeC.

4.? Eutmon Raf.

6353. Grahamia Gillies.

6354. Anacampseros L.

1. Anacampseros L. 2. Telephiastrum Dill. - Portulacarieae Fazl. -

6355. Portulacaria Jacq. - Lewisieae Rchb. -

6356, Lewisia Prsh.

CVII. Fam. ATZOTDE AE RCHB. Mizoideen.

A. Oleraceae L.

a. Chenopodeae DEC.

I. Cyclolobeae C. A. MEY. 1. Salicorneae C. A. MEY.

6357. Salicornia T.

6358. Halocnemum *M. B.*

6359. Halostachys Fisch. et Mey.

2. Atripliceae C. A. Mey.

6360. Ceratocarpus Buxb.

6361. Eurotia Ad.

6362. Atriplex *L*.

1. Atriplex L. 2. Schizotheca C. A. Mey.

6363. Graya Hook. Arn.

6364. Obione Gart.

6365. Halimus Wallr.

6366. Axyris L.

6367. Acnida Mich.

6368. Spinacia T. L.

3. Chenopode ae genuinae C. A. MEY.

Camphorosmeae

6369. Camphorosma L.

6370. Panderia Fisch, et Mey.

6371. Sclerolaena R. Br.

6372. Anisacantha R. Br.

6373. Threlkeldia R. Br.

6374. Didymanthus Endl. - Bliteae -

6375. Blitum L.

6376, Agathophytum Moq. Tand.

6377. Roubieva Mog. Tand.

Beteae -

6378. Beta T. L.

6379. Enchylaena R. Br.

6380. Londesia Fisch. Mey.

6581. Echinopsilon Moq. Tand.

6382. Kochia Rth.

6383. Cyclolepis Moq. Tand.

Chenopodium L. 6384.

6385. Oliganthera Endl.

6386. Rhagodia R. Br.

6387. Teloxys Moq. Tand.

6388. Blitanthus Rchb. 1823 !

6389. Hablitzlia *M. B*.

6390. Cryptocarpus K. H.B.

** Achyrantheae Rchb. - Anredereae. -Handb. 6391. Anredera Juss. - Polycnemeae. -6392. Boussingaultia K. 6411. Polycnemum L. H. B. 6412. Hemichroa R. Br. - Desmochaeteae. -II. Spirolobeae C. A. MEY. 6413. Albersia Knth. - Suaedeae Mog. Tand. -6414. Scleropus Schrad. 6393. Schanginia C. A. 6415. Polyscalis Wall. Mey. 6416. Saltia R. Br. 6394. Suaeda Forsk, 6417. Pupalia Mart. 6395. Schoberia C.A. Mey. 6418. Desmochaeta DeC. - Salsoleae Moq. Tand. -6419. Digera Forsk. - Gomphreneae. a. Halimocnemideae. 6420. Iresine W. 6396. Traganum Del. 1. Philoxerus R. Br. 6397. Salsola L. 2. Iresine Knth. 6421. Gossypianthus Hook. 6398. Halimocnemis C. A. 6422. Trommsdorfia Mart. Mey. 6423. Alternanthera Forsk. 6399. Horaninowia Schy-6424. Teleianthera R. Br. chowsky. Bucholzia Mart.
 Brandesia Mart. **6400.** Halogeton *C. A.* 3. Mogiphanes Mart. Mey. 6425. Gomphrena L. 1. Serturnera Mart. b. Anabaseae. 2. Pfaffia Mart. 6401. Nanophytum Less. 3. Hebeauthe Mart, 4. Gomphrena Mart. 6402. Cornulaca Del. 6426. Froelichia Mnch. 6403. Anabasis L. - Aerveae. -- affinia -6427. Psilotrichum Bl. 6404. Agriophyllum M. B. 6428. Trichinium R. Br. 6405. Corispermum Ant. 6429. Ptilotus R. Br. Juss. 6430. Nyssanthes R. Br. 6406. Anthochlamys Fenzl. 6431. Achyranthes L. 6432. Centrostachys Wall. 6407. Dysphania R. Br. 6433. Aerva Forsk. - Celosieae Endl. b. Amarantheae Juss. 6434. Cladostachys Don. 6435. Celosia *L*. * genuinae. 6436. Lestibudesia A. P. 6408. Amaranthus L. Th. 6409. Chamissoa K. H. B.

6410. Allemania R. Br.

6437. Langia Endl.

166 VII. CALYC. II. CONFINES. CVII. Aizoideae.

6438. Deeringia R. Br. 6439.? Tryphera Bl.

*** Petiveriene Rchb. consp.

6440. Petiveria Pl.

6441. Seguieria Loeffl.

c. Phytolacceae Rche.

* Cuscuteae PRSL.

6442. Cuscuta L.

** Baselleae RCHB. consp.

6443. Basella L.

*** Rivineae RCHB. GORSP.

- genniuae, -

6444. Mohlana Mart.

6445. Rivina L.

6446. Bosea L.

- Limeae Endl. -

6447. Limeum L.

6448. Semonvillea Gay.
- Phytolacceae genuinae

RCHB. CONSP. 6449. Microtea Sw.

6450. Gieseckia L.

6451. Phytolacca T.

6452. Pircunia Berter.

6453. Encilia Juss. f.

- Gyrostemoneae Endl. -

6454. Gyrostemon Desf.

6455. Codonocarpus Cunngh.

B. Aizoideae genuinae Rehb. consp. 165.

a. Tetragonieae Rcнв.

(apetalae).

6456. Tetragonia L.

6457. Aizoon L.

6458. Galenia L.

6459. Kolleria Fnzl.

6460. Ruprechtia Rehb.*)

b. Mesembryanthemeae Fenzl.

6461. Mesembryanthemum

Mesembryanthemum L.
 Hymenogyne Haw.

c. Neuradeae DEC.

6462. Neurada B. Juss.

6463. Grielum L.

6464. Amoreuxia Moc. Sess.

C. Tamariscineae Rchb. consp.

a. Nitrarieae Rснв.

6465. Nitraria L.

b. Reaumurieae Ehrnb.

6466. Hololachna Ehrnb.

6467. Reaumuria Has-

selqu.

6468. Eichwaldia Ledeb.

^{*)} Clarissimo agrostographo. nunc Petropolitans. Plinthus (Fnzl.) iam diu dicitur Curculionidum genus.

VII. CALYC. II. CONFINES. CVII. Aizoideae.

c. Tamariaceae Desv. 6469. Myricaria Desv. 6470. Tamarix L.

1. Oligadenia Ehrnb. 2. Tamarix L.

3. Polyadenia Ehrnt.

6471. Trichaurus Arnott.

CVIII. Fam. T. ROSACEAE Rosaceen.

A. Sanguisorbeae D&C.

a. Sanguisorbeae genuinae.

Alchemilleae RCHB. Fl. germ.

6472. Aphanes L. **6473.** Alchimilla **T.**

** Poterieae RCHB, Handb.

6474. Acaena Vaill.

6475. Ancistrum Forst.

6476. Sanguisorba L.

6477. Poterium L.

1, Poterium L. 2. Leiopterium DeC.

6478. Tetraglochin Poepp. 6479. Polylepis Rz. Pav.

6480. Margyricarpus Rz. Pan.

*** Fothergilleae RCHB.

- Cercocarpeae Torrey. -

6482. Cercocarpus K. H. B.

6483. Purshia DeC.

- Fothergilleae genuinae De C. -

6384. Parrotia C. A. Mey.

6385, Fothergilla L. f.

6386. Sedgwickia Griff.

- Bucklandieae, exstipulatae?

6487. Bucklandia R. Br.

b. Cynocrambeae Rснв. Fl. germ. p. 588, Handb.

6488. Thelygonum L.

c. Cliffortieae.

6489. Cliffortia L.

Leptophyllidia (§. 3.) R.
 Dichoptera DeC.
 Triphyllidia (§. 4.) R.
 Dipteridia (§. 5.) R.
 Cliffortia (§. 1.) L.

B: Potentilleae Juss.

a. Dryadeae VENT.

* Sibbaldieae RCHB.

6490. Sibbaldia L.

6491. Dryadanthe Endl.

6492. Chamaerhodos Bnge.

6493. Horkelia Cham. Schlecht.

6494. Biebersteinia Steph. *)

" Potentilleae genuinae RCHB.

6495. Fragaria L.

6496. Duchesnea Sm.

6497. Comarum L.

^{*)} Haec in rerum natura minime potest a praecedentibus separari. In libris auctores videmus in locis quibusdam insertionem androcoei nullius habere in aliis locis nimium in modum aestimare, ubique tamen integra imago naturae maximi habenda!

168 VII. CALYC. II. Con	FINES. CVIII. Rosaceae
6498. Potentilla L.	6518. Vauquelinia Corr.
6499. Tormentilla L.	6519. Lindleya K. H. B.
	6520. Euphronia Mart.
*** Dryadeae genuinae	Zucc.
В снв.	234000
6500. Waldsteinia W.	
6501. Comaropsis Rich.	C. Roseae Rchb,
6502. Sieversia W.	Handb. 243.
6503. Fallugia Endl.	а. Agrimonieae Rснв.
6504. Geum L.	6521. Agrimonia T. L.
1. Geum L.	6522. Aremonia Neck.
 Calligeum Endl. Caryophyllata T. 	6523. Adenostoma Hook.
6505. Cowania Don.	Arn.
6506. Coluria R. Br.	6524. Leucosidea Eckl.
6507. Dryas L .	Zeyh.
b. Rubeae Rcнв.	
Handb. 243.	b. Roseae genuinae DEC
6508. Dalibarda L .	6525. Rosa T. L.
6509. Rubus L.	6526. Rhodopsis Endl.
0509. Runus 12.	6527. Hultemia Dumort.
с. Spiraeeae Rcнв.	a Damasaaa Iraa
consp. 167.	c, Pomaceae Juss.
- genuinae, apterospermae	6528. Crataegus L.
6510. Spiraea <i>L</i> .	6529. Rhaphiolepis Lindl
1. Špiraea <i>L.</i> 2. Filipendula <i>Hall.</i>	6530. Chamaemeles Lindl
3. Aruncus L. 4. Sorbaria Ser.	6531. Photinia Lindl.
5. Chamaedryon Ser.	1. Photinia Lindl.
6. Physocarpus Ser. 6511. Neillia Don.	2. Myriomala Lindl.
6512. Kerria <i>DeC</i> .	6532. Eriobotrya Lindl.
6513. Gillenia Mnch.	6533. Hesperomeles
	Lindl.
6514. Nuttalia Torr. et	6534. Cotoneaster Med.
Gray.	6535. Peraphyllum Nutt.
CELE D	6536. Amelanchier Med.
6515. Brayera Knth. — Quillajeae, pterosper-	6537. Stranvaesia Lindl.
m a e. —	_
6516. Kageneckia Rz. Pav.	6538. Mespilus L.
6517. Quillaja Mol.	6539. Osteomeles Lindl.

VII. CALYC. II. CONFINES. CVIII. Rosaçeae. 169

6540. Pyrus L.

1. Chamaemespilus DeC.

2. Aronia P.

3. Sorbus L.

4. Eriolobus DeC.

5. Torminaria DeC.

6. Aria DeC.

7. Pyrus T.

8. Malus T.

6541. Cydonia T.

Ordo III.

CONCINNAE.

Gleichförmigblüthige.

A. ONAGRIFLORAE.

Nachtkerzenblüthige.

CIX. Fam.

HALORAGEAE R. Br.

Halorageen.

A. Hippurideae Lk.

6542. Hippuris L.

B. Myriophylleae Rchb.

Fl. germ. p. 632.

6543. Myriophyllum Vaill.

6544. Sphondylastrum Torrey. Gray.

6545. Ptilophyllum Nutt.

6546. Serpicula L.

6547. Proserpinaca L.

6548. Haloragis Forst.

6549. Loudonia Lindl.

6550.? Meionectes R. Br.

C. Datisceae RCHB.

Consp.

6551. Tricerastes Pr.

6552. Datisca L.

6553. Tetrameles R. Br.

CX. Fam.

ONAGRACEAE Juss.

Machtferzen.

A. Trapeae RCHB.

6554. Trapa *L*.

B. Oenothereae Rens.

a. Jussieueae DEC.

6555. Isnardia L. 1. Isnardia L.

2. Ludwigiaria DeC.

6556. Ludwigia L. Rxb.

6557. Jussieua L.

6558. Prieurea DeC.

b. Epilobieae DEC.

* Sphaerostigmeae Rchb.

(Stigma glob. aut pelt.) 6559. Sphaerostigma

Seringe. 6560. Gayophytum Juss. f.

6561. Meriolix Raf.

** Onagreae RCHB. Handb.

6562. Oenothera L.

1. Anogra Spach.

2. Allochroa Pisch. Mev.

3. Megapterium Spach. 4. Oenothera L.

5. Pachylophis Spach.

6. Lavauxia Spach.

7. Hartmannia Spach. 8. Neumannia Rchb.

9. Blennoderma Spach. 10. Xylopleurum Spach.

6563. Godetia Spach.

6564. Cratericarpium Spach.

6565. Boisduvalia Spach.

1. Boisduvalia Spach. 2. Pachydium Fisch. Mey.

6566. Eulobus Nutt.

6567. Clarkea Prsh.

6568. Phaeostoma Spach.

6569. Eucharidium Fisch.

Mey.

6570. Chamaenerion T.

6571. Epilobium L.

6572. Crossostigma Spach.

*** Zauschnerieae Spach.

6573. Zauschneria Pr.

c. Fuchsieae DEC.

6574. Brebissonia Spach.

Brebissonia Spach.
 Lyciopsis Spach.

6375. Kirschlegera (Spach) Rchb.

6376. Fuchsia Pl.

6377, Schufia Spach.

6578. Skinnera Forst.

C. Circaeeae Rchb. Handb.

а. Lopezieae Вснв. Handb.

* Lopezieae genuinae SPACH.

6579. Circaea T. L.

6580. Lopezia Cav.

6581. Diplandra Hook. Arn.

6582. Semeiandra Hook. Arn.

Gaureae Spach.

6583. Gauridium Spach.

6584. Gaura L.

VII. CALYC. III. CONCINNAE. CX. Onagraceae. 171

6585. Schizocarya Spach. 6586. Stenosiphon Spach.

*** Vochysieae St. Hil.

6587. Callisthene Mart.

6588. Amphilochia Mart.

6589. Qualea Aubl.

6590. Schüchia Endl.

6591. Vochysia Juss.

6592. Salvertia St. Hil.

6593. Erisma Rudge.

6594. Lozania Seb. Mut.

b. Combreteae R. Br.
* Terminalicae Dr C.

6595. Bucida L.

6596. Terminalia L.

6597. Myrobalaņus Gärt.

6598. Pentaptera Rxb.

6599. Getonia Rxb.

6600. Chuncoa Pavon.

6601. Ramatuella K.H.B.

6602. Conocarpus Gärt.

6603. Anogeissus Wall.

6604. Laguncularia Gärt.

6605. Lumnitzera W.

6606. Güiera *Ad*.

6607. Poivrea Comm.

** Combreteae genuinae.

6608. Combretum Loeffl.

6609. Cacoucia Aubl.

6610. Quisqualis Rmph.

6611. Sphalanthus Jack.

6612. Chrysostachys Pohl.

6613. Agathisanthes Bl.

6614. Ceratostachys Bl.

6615. Bobua DeC.

6616. Bigamea König.

*** Rhizophoreae R. Br.

6617. Rhizophora L.

6618. Aërope Endl.

6619. Ceriops Arnott.

6620. Kandelia Wight. et Arn.

6621. Bruguiera Lam.

6622. Corallia Rxb.

c. Montinieae Rcub.

· Montinieae DEC.

6623.? Gongylocarpus Schiede.

6624. Montinia L.

6625. Hauya Moç. Sess.

** Alangieae DE C.

6626. Alangium Lam.

6627. Marlea Rxb.

*** Cassipoureae Rchb.

6628. Dryptopetalum Arnott.

6629. Cassipourea Aubl.

CXI. Fam.

LYTHRARIEAE Juss.

Weidrichgewächse.

A. Lythreae RCHB. Consp.

a. Elatineae Cambess.

6630. Crypta Nutt.

6631. Elatine L. 1. Elatine L.

2. Potamopitys Buxb. 6632. Bergia *L*.

6633. Merimea Cambess.

6634. Tridia Korthals.

b. Salicarieae Rснв. Consp.

6635. Cryptotheca Bl.

6636. Suffrenia Bellardi.

6637. Rotala L.

6638. Hypobrichia O. Curt.

6639. Peplis L.

6640.? Didiplis Raf.

6641. Ameletia DeC.

6642. Ammannia Houst. 1. Ammannia Houst.

2. Cornelia Arduino. 3. ! Mircooa Wight. Arn.

6643. Decodon Gm.

6644. Heimia Lk. Otto.

6645.? Nesaea Comm.

6646. Pemphis Forst.

6647. Lythropsis Rchb.

6648. Lythrum L.

Hyssopifolia C. Bauh.
 Lythrum L.

6649. Anisotes Lindl.

6650. Pleurophora Don.

6651. Cuphea Jcq.

1. Aceteia Rchb. 2. Aegialeia Rchb.

3. Cuphea Jcq. 4. Calycyboma Rchb. (§. 4 et 5 Dec. Stam. 6-10.)

6652. Acisanthera P. Br.

6653. Crenea Aubl.

6654. Dodecas L.

6655. Ginoria Jacq. 6656. Grislea Loeffl.

6657. Adenaria K. H. B.

6658, Antherylium Rohr.

6659. Lawsonia L.

6660. Abatia Rz. Pav. - Lagerstroemieae De C. -

6661. Diplusodon Pohl.

6662. Lafoensia Vand.

6663. Ptychodon Klotzsch.

6664. Physocalymma Pohl.

6665. Lagerstroemia L.

6666. Münchhausia L. f.

6667. Adambea Lam.

6668. Duabanga Hamilt.

6669. Fation DeC. - dubia -

6670. Symmetria Bl.

6671. Physopodium Desv.

6672.? Psiloxyloon Neraud.

B. Granateae RCHB.

a. Granateae genuinae Don.

6673. Punica T. L.

b. Olinieae Arnott.

6674. Olinia Thnb.

6675. Myrrhinium Schott.

6676. Fenzlia Endl.

VII. CALYC. III. CONCINNAE. CXI. Lythrarieae. 173

c. Memecyleae DEC. 6702. Poteranthera Bongard. 6677. Memecylon L. 6703. Spennera Mart. 6678. Mouriria Juss. 6704. Noterophila Mart. 6679. Guildingia Hook. 6705. Microlicia Don. 6706. Fritzschia Cham. C. Melastomeae Juss. 6707. Ernestia DeC. a. Melastomeae genui-6708. Rhexia L. nae eleutherogynae Rснв. 1. Rhexia L. Calorhexia Torr. Gray.
 Rhexantha Torr. Gray. 1. Lavoisiereae DE C. 6709. Heteronoma DeC. 6680. Meriania Sw. 6710. Heterocentron Hook. 6681. Axinaea Rz. Pav. 6711. Oxyspora DeC. 6682. Chastenaea DeC. 6712. Tricentrum DeC. 6683. Lavoisiera DeC. 6713. Marcetia DeC. 6684. Davya DeC. 6714. Trembleya DeC. 6685. Adelbertia Meisn. Jacobia DeC.
 Trembleya DeC.
 Erioleuca DeC. 6686. Graffenrieda DeC. 6687. Huberia DeC. 6715. Adelobotrys DeC. 6688. Behuria Cham. 6689. Centradenia G. Don. 3. Osbeckieae DE C. 6690. Brachycentrum 6716. Lasiandra DeC. Meisn. 6717. Macairea DeC. 6691. Pyramia Cham. 6718. Chaetogastra DeC. 6692. Centronia Don. 1. Monocentra DeC. 2. Chaetogastra DeC. 6693. Truncaria DeC. 3.? Bractearia DeC. 6694. Rhynchanthera DeC. 6719. Arthrostemma 6695. Bucquetia DeC. Pavon. 1. Chaetopetalum DeC. 6696. Siphanthera Pohl. 2. Brachyotum DeC. 3. Ladanopsis DeC. Arthrostemma Pav.
 Monochaetium DeC. 6697. Salpinga Mart. 6720. Heeria Schlecht. 6698. Bertolonia Radd. 6721. Suitramia Cham. 6699. Lithobium Bongard. 6722. Tibouchina Aubl. Diplostegium Don. 6700. Sonerila Rxb. 6724. Tristemma Juss. 1. Sonerila Rxb. 2. Trigonocarpa Bl. 6725. Pleroma Don. 6726. Lachnopodium Bl. 2. Rhexieae DEC.

6701. Dicrananthera Pr.

6727. Melastoma Burm.

174 VII. CALYC. III. CONCINNAE. CXI. Lythraricae.

6729. Osbeckia L. 6754. Dissochaeta Bl. 6755. Diplectria Bl. 6730. Pterolepis DeC. 6756. Aplectrum Bl. 6731. Chaetolepis DeC. 6757. Conostegia Don. 6732. Microlepis DeC. - dubia -1. Eriostegia DeC. 2. Conostegia Don. 6733. Aciotis Don. 6758. Diplogenea Lindl. b. Miconieae DEC. 6759. Diplochiton DeC. ovario inuato. 6760. Phyllopus DeC. 6734. Rousseauxia DeC. 6761. Henriettea DeC. 6735. Dichaetanthera 6762. Loreya DeC. Endl. 6763. Marumia Bl. 6736. Leandra Radd. 6764. Creochiton Bl. 6737. Clidemia Don. 6765. Phyllagathis Bl. 6738. Iucunda Cham. 6766. Decarhaphe Miquel. 6739. Myriaspora DeC. 6767. Miconia Rz. Pav. 6740. Tococa Aubl. Leiosphaera DeC. 2. Hypoxanthus Rich. 6741. Myrmidone Mart. 3. Miconia Rz. Pav. 6742, Majeta Aubl. 6768. Oxymeris DeC. 6743. Calophysa DeC. 6769. Cremanium Don. 6770. Blakea L. 6744. Medinilla Gaudich. 1. Medinilla Gaudich. 2. Sarcoplacuntia Bl.

6771. Sarcopyramis Wall.

6753. Heterotrichum DeC.

c. Chariantheae DEC.

6772. Charianthus Don.

6773. Chaenopleura Rich.

6774. Kibessia *Bl*.

6775. Ewyckia Bl. 4

6776. Astronia Bl.

6777. Spathandra Guill.

Perrot.

6728. Otanthera Bl.

Sarcoplacuntia Bl.
 Hypenanthe Bl.

4. Dactyliota Bl.

6745. Triplectrum Don.

6746. Pachycentria Bl. 6747. Pogonanthera Bl.

6748. Allomorpha Bl.

6749. Calycogonium DeC.

6750. Ossaea DeC.

6751. Sagraea DeC.

6752. Tetrazygia Rich.

1. Tetrastemon DeC.

2. Tetrazygia Rich.

R. MYRTIFLORAE.

Menrtenblüthige.

CXII. Fam.

POLYGALACEAE Juss.

Volngalaceen.

A. Polygaleae Juss.

a. Polygaleae genuiпае Всив.

6778. Salomonia Lour.

6779. Polygala L.

1. Polygala L.

2. Psychanthus Raf. 3. Blepharidium DeC.

4. Clinclinia DeC. 5. Timutua DeC.

6. Senega DeC. 7. Chamaebuxus Dill.

6780. Brachytropis DeC.

6781. Badiera DeC. 6782. Comesperma LaB.

6783. Muraltia Nock.

6784. Mundia K. H. B.

Mundia K. H. B.
 Trimundia Endl.

6785. Monnina Rz. Pav. 6786. Securidaca L.

6787. Bredemeyera W.

6788. Carpolobia G. Don.

b. Kramerieae Rcнв. Handb. 250.

6789. Krameria Loeffl.

6790. Xanthophyllum Rxb.

6791. Soulamea Lam.

c. Tremandreae R. BR.

6792. Tetratheca Sm.

6793. Tremandra R. Br.

B. Lecythideae Rich,

6794. Courataria (Aubl.) Rchb.

6795. Lecythis Loeffl.

6796. Bertholletia Hb. Bpl.

6797. Couroupita Aubl. - imperfecte cognita -

6798. Grias L.

6799. Crossostylis Forst.

6800. Petalotoma DeC.

6801. Rhodamina Jack.

6802. Glaphyria Jack.

C. Barringtonicae DE C.

6803. Barringtonia Forst.

6804. Menichea Sonnerat.

6805. Careya Rxb.

6806. Gustavia L.

- imperfecto cognita -6807. Foetidia Commers.

6808. Catinga Aubl.

6809. Coupouia (Aubl.) Rchb.

6810.? Mongesia Fl. Flum.

CXIII. Fam.

MYRTACEAE Juss.

Murtaceen.

A. Melaleuceae Ronb. Handb.

6811. Calothamnus LaB.

1. Calothamnus LaB. 2. Billotia Colla.

3. Pentaphalanx Rchb.

consp.

6812. Lamarkea Gaudich.

6813. Schizopleura Lindl.

6814. Beaufortia R. Br.

6815. Conothamnus Lindl.

6816. Melaleuca L.

6817. Callistemon R. Br.

1. Callistemon R. Br. 2. Pentagonaster Klotzsch.

- Kunzeeae Rchb. -Stigmato capitato.

6818, Kunzea Rchb.

6819, Lophostemon Schott.

B. Chamaelaucieae DB C.

(cf. Schauer monogr. in Act. Leop. Carol. vol. XIX. suppl. II.)

- Bartlingieae Schauer, ovario libero! -

6820. Bartlingia Brngn. - Chamael. genuinae.

6821. Actinodium

Schauer *).

6822. Genetyllis DeC. 6823. Darwynia Rdge.

6824. Homoranthus

Cunngh.

6825. Chamaelaucium Dsf.

6826. Verticordia Schauer.

Chrysorrhoë Lindl.
 Catocalypta Schauer.

3. Verticordia Schauer.

6827. Francisia Endl.

6828. Pileanthus LaB.

6829. Thryptomene Endl.

6830. Lhotskya Schauer.

6831. Calycothrix LaB.

C. Myrteae Rchb. Handb.

a. Backeeae RCHB. Handb.

6832. Baekea L.

6833. Astartea DeC.

6834. Eudesmia R. Br.

6835. Tristania R. Br.

6836. Syncarpia Ten.

b. Leptospermeae DE C.

6837. Leptospermum Forst.

6838. Fabricia Gürt.

6839. Salisia Lindl.

6840. Pericalymma Endl.

6841. Hypocalymma Endl.

6842. Billiotia R. Br.

6843. Eremaea Lindl.

^{*)} Nomen antiquius ac illud ineditum Tripheliae (R. Br.) Endl. cf. Schauer monogr.

^{**)} hujus etiam loci Hedaroma Lindl. inter Synonyma nostra addendum.

VII. CALYC. III. CONCINNAE. CXIII. Myrtaceae. 177

c. Myrteae genuinae RCHB. Handb.

* Angophoreae RCHB.

6844. Metrosideros Rmph. 1. Metrosideros Rmph. 2. Agalmanthus Endl.

6845. Angophora Cav.

** Eugenieae RCHB.

6846. Myrcia DeC:

6847. Marlierea St. Hil.

6848. Calyptranthes Sw.

6849. Syzygium Gärt.

6850. Caryophyllus T.

6851. Acmena DeC.

6852. Eugenia Mich. 6853. Jambosa Rmph.

*** Psidieae RCHB.

6854. Myrtus T. L.

1. Myrtoëssa Rchb. Jossinia Commers.
 Myrtus T. L.

6855. Rhodomyrtus DeC.

6856. Psidium L.

6857. Campomanesia Rz. Pav.

6858. Nelitris Gärt.

6859. Sonneratia L.

- ? Eupomaticae Endl. -6860. Eupomatia R. Br. *)

CXIV. Fam.

AMYGDALACEAE Juss.

Almnadalaceen.

A. Ceraseae Rchb.

6861. Cerasus T. L.

1. Padus Mill. 2. Laurocerasus T.

3. Cerasus T. Juss.

6862. Prunus T.

6863. Armeniaca T.

6864. Amygdalus T. L.

6865. Persica T.

B. Acomeae RCHB. consp.

6866. Acoma Adans.

1. Acoma Ad. **) ä. Racoubea Aubl.

6867. Blackwellia Comm.

6868. Anetia Endl.

6869. Eriudaphus N. v. E.

6870. Trimeria Harwey.

6871. Myriantheia A. P. Th.

6872. Nisa Noronh.

6873. Asteropeia *A. P.* Th.

C. Chrysobalaneae R. Br.

6874. Chrysobalanus L.

6875. Hirtella L.

6876. Licania Aubl.

**) Homalium (Jcq.) animal est, propterea non Homalinae.

12

^{*)} Genus germine infero sub Annonaceis vix quaerendum est.

178 VII. CALYC. III. CONCINN. CXIV. Amugdalac.

6877. Moquilea Aubl.

6878. Parinarium Juss.

6879. Thelyra A. P. Th.

6880. Grangeria Commers.

6881. Prinsepia Royle.

- dubia -

6882. Lecostemon Moc. Sess.

6883. Trilepisium A. P.

6884. Stylobasium Desv.

Classis VIII.

THALAMANTHAE.

Stielblüthige.

Ordo L

THYLACHOCARPICAE. Wandfamige.

A. CRUCIFLORAE.

Rreuzblüthler.

CXV. Fam.

TETBADYNAMAE LINN. Biermächtige.

A. Synclistae Spr. Rohb. Handb.

a. Nucamentaceae.

* Euclidieae DE C. 0 C lomatorhizeae.

6885. Euclidium R. Br.

6886. Ochthodium DeC. *) 6887. Pugionium Gärt.

- Anastaticeae DeC., septo incompleto. -

6888. Anastatica L.

6889. Morettia DeC.

^{*)} Cotyledones quidem notorhizeas dixit cl. Bunge Cat. hort. Dorpat. 1837, sed vix ab Enclidio genus removerem.

VIII. THALAM, I. THYLACHO. CXV. Tetradynam. 179

Isatideae DEC. 00 notorhizeae.

6890. Neslia Desv.

6891. Myagrum T. L.

6892. Traillia Lindl.

6893. Sowelewskia M. L.

6894. Thysanocarpus Hook.

6895. Tauscheria Fisch.

6896. Isatis L.

1. Isatis L. 2. Sameraria Desv.

6897. Tetrapterygium F.

6898. Dipterygium caisne.

- Buniade ae DeC.. cotyled. elongatae inflexae.

6899. Bunias Hall. L. 6900. Laelia Ad.

> *** Calepineae Вснв. 0 > > ptychorhizae.

6901. Calepina *Ad*. - Zilleae DeC.. cotyl. non involutae.

6902. Zilla Forsk.

6903. Muricaria Desv.

b. Articulatae. * Cakileae DE C.

00 lomatorhizeae.

6904. Cakile T. L. 6905. Chorispora (R. Br.)

DeC. 1. Chorispora (R. Br.) DeC. 2. Rhomalium Endl.

6906. Cordylocarpus Desf.

** Goldbachieae RCHB. Handb.

o () notorhizeae.

6907. Goldbachia DeC. 6908. Anchonium DeC. 6909. Sterigma DeC. 6910, Morisia Gay.

- Erucarie ae DeC., cot. elong. inflexae.

6911. Erucaria Gärtn.

1. Erncaria Gärtn.

2. Eremogongyle Endl.

Raphanistreae RCHB.

0 > ptychorhizeae.

6912. Rapistrum Boerh.

6913. Didesmus Desv.

6914. Enarthrocarpus LaB.

6915. Raphanistrum T.

c. Continuae s. Raphaneae DE C.

0 > > ptychorhizeae.

6916. Crambe T. L.

1. Leptocramhe DeC.

2. Crambe T. L. 3. Dendrocrambe DrC.

6917. Raphanus T.

B. Amphischistae RCHB. Handb.

a. Siliculosae transversiseptae.

Thlaspideae DEC.

(C lomatorhizeae.

- genuinae Rchb. -

6918. Thlaspi Dill. L.

1. Nomisma DeC. 2. Carpoceras Lk.

3. Neurotropium (DeC.) Rchb.

4. Thlaspi L.

6919. Pachyphragma DeC.

6920. Teesdalia R. Br.

6921. Hornungia Rchb. 1837. Dtschl. Fl. S. 33.

6922. Cynocardamum Webb. Berthel.

12*

180 VIII. THALAM, I. THYLACHO. CXV. Tetradynam.

6923. Iberis L. Psychineae DEC. 0 > > ptychorhizeae. 1. Iberis L. 2, Iberidastrum DeC. 6943. Schouwia DeC. 6924.? Discovium Rafin. 6944. Psychine Desf. - Biscutelleae Rchb. . 6925. Biscutella *L*. b. Siliculosae paral-1. Biscutella L. leliseptae. 2. Jondraba Med. 6926. Diastrophis Fisch. Alyssineae DE C. 0 lomatorhizeae. Mey. a. Clypeoleae Rcнв. Handb. 6927. Megacarpaea DeC. - Cremolobeae R. Br. -6945. Clypeola L. 6928. Cremolobus DeC. 1. Clypeola L. 2. Orium Desv. 6929. Menonvillea DeC. 3. Bergeretia Desv. 6946. Peltaria *L*. ** Lepidieae DEC. 6947. Ricotia L. 0 () notorhizeae. 6948. Redowskia Cham. 6930. Capsella Vent. Schlecht. 6931. Jonopsidium (DeC.) Rchb. b. Alvsseae RCHB. - Drabeae Rchb. -6932. Bivonaea DeC. 6933. Eunomia DeC. 6949. Erophila *DeC*. 6950. Draba L. 6934. Hutchinsia R. Br. 1. Drabella DeC. 6935. Lepidium L.2. Holarges Ehrh. 1. Dileptium Raf. 3. Draba L. 2. Cardamon Diosc. 4. Xanthodraba Rehb. 3. Ellipsaria DeC. 5. Aizopsis DeC. 4. Bradypiptum DeC. 6951. Petrocallis R. Br. 5. Lepia Desv. - Alysseae genuinae Rchb. -6. Lepidium L. 6936. Cardaria Desv. * siliculae acuato-marginatae. 6937. Hymenophysa C.A.6952. Meniocus Desv. Mey. 6953. Alyssum L. 6938. Aethionema R. Br. 1. Alyssum L. 2. Odontarrhena C. A. Mey. 6954. Psilonema C.A.Mey. 6939. Hexaptera Hook. 6955. Aurinia C. A. Mey. 6956. Ptilotrichum C. A. 6940.? Dispeltophorus Mey. Lehm.

elongatae bisflexae. – 6941. Senebiera Poir.

Senebiereae DeC .. cotyl.

Senebiera Poir.
 Carara Caesalp.

3. Cotyliscus Desv. 6942. Brachycarpaea DeC.

** siliculae immarginatae.

6958. Aubrietia Ad.

6957. Koniga Ad.

6959. Schivereckia Andrz. 6960. Berteroa DeC.

VIII, THALAM. I, THYLACHO. CXV. Tetradynam. 181

6961. Vesicaria Lam. I. Vesicaria Lam.

2. Alyssopsis Rehb.

6962.? Physaria Nutt. - Lunarieae Rchb. -

6963. Farsetia Turr.

6964. Lunaria L.

6965. Selenia Nutt.

с. Armoracieae Псив. Handb.

6966. Kernera Med.

6967. Cochlearia L.

6968. Armoracia Rupp.

** Camelineae DE C. 0 () notorhizeae.

6969. Subularia L.

6970. Camelina Crtz.

6971. Syrenia Andrz. 6972. Platypetalum R. Br.

6973. Eutrema R. Br.

6974. Aphragmus Andrz.

6975. Platyspermum Hook.

6976. Stenopetalum R. Br.

6977. Eudema Hb. Bpl.

6978. Matthewsia Hook.

*** Velleae DEC.

0 > > ptychorrhizeae.

6979. Vella DeC.

6980. Boleum Desv.

6081. Carrichtera DeC.

6982. Succovia Med.

6983. Savignya DeC.

6984. ? Schimpera Steud. Hochst.

c. Siliquosae.

Arabideae DEC.

0 lomatorhizeae.

a. Matthioleae RCHB. Handb.

6985. Luperia DeC.

6986. Pinaria DeC.

6987. Acinotum DeC.

6988. Matthiola R. Br.

- Schizopetaleae Endl., cotyl. divisae, elongatae, circum-flexae.

6989. Schizopetalon Hook.

b. Cheirantheae RCHB. Handb.

6990. Notoceras R. Br.

6991. Stevenia Ad.

6992. Cheiranthus L.

1. Cheiranthus L.

2. Psilostylis Andrz. 6993. Clausia Trotzky.

6994. Jodanthus Torr.

Gray.

6995. Oudneya R. Br.

6996. Parrya R. Br.

Parrya R. Br.
 Leiospora C. A. Mey.

6997. Phoenicaulis Nutt.

6998. Macropodium R. Br.

c. Arabideae genuinae Rchb. - verae -

6999. Arabis L.

1. Cardaminopsis C.A. Mey.

2. Arabis L.

3. Turritina Rehb. ap. Moessl.

Turrita Clus.
 Gatolobus C. A. Mey.
 Dendrarabis C. A. Mey.

7000. Pachyneurum Bnge.

7001. Streptanthus Nutt.

Euclisia Nutt.
 Streptanthus Nutt.

7002. Turritis L.

- Cardamineae.

7003. Arabisa Rehb. ap. Moessl.

182 VIII. THALAM, I. THYLACHO. CXV. Tetradynam.

7004. Andrzeiowskya Rchb. pl. crit. ic. 28.

7005. Cardamine L.

1. Epicoryne Rchb. Dtschl.

Flora S. 64. 2. Cardamine L.

3. Cardaminia Rchb.

7006. Pteroneuron DeC.

7007. Dentaria T. L.

7008. Leavenworthia Torrey.

7009. Nasturtium Trag. L. - Roripeae. -

7010.? Clandestinaria DeC.

7011. Barbaraea (R. Br.) Rchb. ic. Fl. g. *)

7012. Roripa Scop.

1. Leiolobium Rehb. ap. Moessl.

2. Roripa Scop. -

7013. Tetrapoma Turczann. **)

** Sisymbricae De C.

o () notorhizeae.

a. Hesperinae Rcнв. Handb.

7014. Hesperis L.

7015. Malcolmia R. Br.

7016. Leptaleum DeC.

7017. Deilosma Andrz.

1. Arabidium C. A. Mey. 2. Deilosma Andrz.

7018. Plagioloba C.A. Mey.

7019. Alliaria *Ad*.

- Heliophileae cotyled. elong. flexuosae.

7020. Heliophila L.

1. Carponema DeC.

Lepthormus (DeC.) Rchb.
 Hormiscus (DeC.) Rchb.

4. Selenocarpaea DeC.

5. Heliophila L.

6. Pachystylis (DeC.) Rehb.7. Lanceolaria DeC.

8. Carpopodium DeC.

7021. Chamira Thnb.

b. Erysimeae RCHB. Handb.

7022. Braya Strnb. Hpp.

7023. Taphrospermum C. A. Mey.

7024. Smelowskia *C. A.* Mey.

7025. Dontostemon C. A. Mey.

7026, Erysimum *L*.

1. Cheirinia L.

2. Erysimum L. 3. Cuspidaria DeC.

7027. Tetracme Bnge.

7028. Conringia Heist.

1. Thaliana Rchb. ***)

2. Conringia Heist.

7029. Thelypodium Endl. - Stanleyeae Nutt.

7030. Warea *Nutt*.

7031. Stanleya Nutt.

c. Sisymbrieae genuinae.

7032. Tropidocarpum Hook.

7033. Sisymbrium L.

*) falso scribunt Barbarea sed mea lectio probatur derivatione a St. Barbara, cf. etiam cl. E. Meyer Pr. Pflz.

***) nullibi nisi hoc loco apte inserenda. Jungitur Conr. platycarpa!

^{**)} generis primam analysin edidi in libro: Deutschlands Flora, Leipzig bei Fr. Hofm. 1837. S. 14. 15., ubi embryo describitur, attamen clo. Endl. gen. pl. p. 870 haec incognita sunt, et semina nonuisi externe tangens, falso plantam inseruit loco.

VIII, THALAM, I, THYLACHO. CXV. Tetradynam. 183

1. Velarum Plin.

2. Kibera Ad.

3. Norta Ad.

4. Pleuroneurum Rchb.

5. Sisymbrium L. 6. Arabidopsis DeC.

7034. Tonguea Endl.

7035. Sophia Hall.

7036. Hugueninia Rchb.

7037. Agonolobus C. A.

Mey.

7038. Christolea Cambess. ap. Jacquem.

*** Brassiceae DE C.

0 > ptychorhizeae.

a. Diplotacteae Rcнв.

7039. Diplotaxis DeC.

Catocarpun DeC.
 Diplotaxis DeC.

b. Sinapieae RCHB.

7040. Eruca T.

7041. Sinapis L.

1. Sinapistrum Rehb.

2. Sinapis L. Rchb. Fl. germ.

3. Ramphospermum Andrz.

7042. Erucastrum *Prsl*.

1. Erucastrum Prsl.

2. Guentheria Andrz.

7043. Hirschfeldia Mnch.

7044. Douepea Cambess.

ap. Jacquem.

c. Brassiceae genuinae.

7045. Moricandia DeC.

7046. Orychmophragmus Bnge

7047. Brassica L.

1. Brassicastrum Rehb. Deutschl. Fl. S. 106.

2. Brassica L.

7048. Sinapidendron Lowe.

> C. Acroschistae s. Coilocarpicae.

a. Resedeae Dr C.

7049. Resedella Rchb. Handb.

7050. Reseda T. L.

1. Luteola L.

2. Reseda T.

3. Resedina Rchb. Dtschl. Fl. p. 111.

b. Astrocarpeae Rehb.

7051, Astrocarpus Neck.

7052. Caylusea St. Hil.

c. Ochradeneae Rons.

7053. Ochradenus Del.

CXVI. Fam.

PAPAVERACEAE Juss.

Mohngewächse.

A. Fumarieae DEC.

a. genuinae Rснв. Handb.

7054. Fumaria L.

7055. Platycapnos DeC.

7056. Discocapnos Cham. Schlecht.

b. Corydaleae Rcив. Handb.

7057. Corydalis Vent.

1. Corydalis Vent.

Bulbocapnos Brnh.
 Zygocapnos Rchb.

7058. Borkhausenia G. M. S. Fl. Wett.

7059. Phacocapnos Brnh.

7060. Cysticapnos Boerh.

7061. Sarcocapnos DeC.

c. Dicentreae Banh,

6062. Adlumia Raf.

7063. Dactylicapnos Wall.

7064. Eucapnos Bernh.

7065. Dicentra (Brkh.)
Brnh.

1. Dicentra Brnh.

2. Macrocapnos Royle.

B. Papavereae Rchs.

а. Нуресоіпае Вкун.

7066. Hypecoum T. L.

7067. Chiazospermum Brnh.

b. Chelidonieae Rcus.

* genuinae Rснв.

7068. Chelidonium T. L.

7069. Glaucium **T.**

** Roemericae Rchb.

7070. Roemeria Med.

*** Eschscholtzieae RCHB.

7071. Eschscholtzia Cham.

7072. Hunnemannia Swt.

7073. Dendromecon Bnth.

с, Papavereae genuinae Rcнв.

* Argemoneae Rchb.

7074. Stylophorum Nutt.

7075. Meconopsis Vigu.

7076. Closterandra Belang.

7077. Argemone T. L.

** Porocarpae Rснв.

7078. Papaver T. L.

1. Meconidium Spach.

Argemonidium Spach.
 Rhoeadium Spach.

4. Papaver T. L.

*** Platystemoneae BRNH.

7079. Platystigma Bnth.

7080. Meconella Nutt.

7081. Platystemon Enth.

VIII. THALAM. I. THYLACHO. CXVI. Papaverac. 185

C. Berberideae Juss.

а. Воссопіеве Кснв.

Stam. indefinita, caps. silicul.

7082. Maclaya R. Br.

7083. Bocconia L.

7084. Sanguinaria Dill. L.

b. Podophylleae DEC. Stain, indef. caps. baccans.

Stain, inder, caps, baccans

7085. Achlys DeC.

7086. Podophyllum L.

7087. Jeffersonia Bart.

с. Berbereae Rснв.

* Epimedicae, caps. siliculosa.

7088. Epimedium L.

7089. Vancouveria *Morr*. 7090. Aceranthes *Morr*.

** Caulophylleae, physocarpae.

7091. Leontice Mchx.

7092. Caulophyllum Mchx.

7093. Bongardia *C. A. Mey.*

*** Berbereae genuinae, baccatae,

7094. Diphylleia Mchx.

7095. Croomia Torr.

7096. Nandina Thnb.

7097. Mahonia Nutt.

7098. Berberis L.

CXVII. Fam.

CAPPARIDEAE Juss.

Raperngewächse.

A. Cleomeae De C.
a. Peritomeae RCHB,
7099. Peritoma De C.

b. Cleomeae genuinae.

7100. Dactylaena Schrad.

7101. Cleomella DeC.

7102. Physostemon Mart.

7103. Cleome L.

7104. Gynandropsis DeC.

7105. Polanisia Raf.
1. Polanisia Rof.
2. Ranmanissa Endl.

7106. Cyrbasium Endl.

7107. Quadrella DeC.

с. Corynandreae Rcнв. 7108. Corynandra Schrad.

Rchb. hort. t. 147.

7109. Isomeris Nutt.

B. Cappareae De C. a. Morisonieae Rchb.

7110. Morisonia Plum.

7111. Busbeckia Endl.

7112. Streblocarpus Arnott.

7113. Maerua Forsk.

7114. Colicodendron Mart.

7115. Thylachium Lour.

186 VIII. THALAM, I. THYLACHO. CXVII. Capparid.

b. Cadabeae Rcнв.

7116. Tovaria Rz. Pav.

7117. Steriphoma Spr.

7118. Atamisquea Miers. 7119. Cadaba Forsk.

1. Cadaba Forsk.

2. Desmocarpus Wall.

7120. Schepperia Neck.

7121. Hermupoa Loeffl.

c. Cappareae genuinae.

7122. Boscia Lam.

7123. Niebuhria DeC.

7124. Crataeva L.

7125. Ritchiea R. Br.

7126. Capparis L.

Sodada Forsk.
 Capparis L.

3. Capparidastrum DeC.

4. Cynophalla DeC.

7127. Uterveria Bertol.

7128. Singana Aubl.

7129. Roydsia Rxb.

C. Flacourtianeae Rich,

a. Melicyteae Rchb.

7130. Denhamia Meisn.

7131. Melicytus Forst.

b. Flacourtieae Rchb.

7132. Xylosma G. Forst.

7133. Flacourtia Commers.

Flacourtia Comm.
 Graepaloprumnon Endl.

7134. Roumea Poit.

c. Kiggelarieae DEC.

7135. Kiggelaria L.

7136. Hydnocarpus Gärt.

7137. Pangium Rumph.

B. CISTIFLORAE.

Ciftusblüthige.

CXVIII. Fam.

VIOLACEAE Juss.

Annal. de Mus.

Beilchengewächse.

A. Violeae De C.

a. Violeac genuinac RCHB, Handb.

7138. Viola L.

1. Dischidium Ging.

2. Violetta Rchb.

3. Viola L.

4. Grammeionium Rchb. consp. 1828. p. 188.

7139. Cittaronium *Rchb.**)

7140. Schweiggeria Spr.

^{*)} id est Viola hederacea.

VIII. THALAM, I. THYLAGHO. CXVIII. Violageae. 187

- b. Corynostyleae Rснв.
- 7141. Corynostylis Mart. Zucc.

с. Jonidieae Rcнв.

- Hybantheae. -

7142. Hybanthus Jcq.

7143. Solea Spr.

7144. Pigea DeC.

7145. Jonidium Vent.

7146. Pombalia Vand.

7147. Anchietea St. Hil.

7148. Noisettia K. H. B.

7149. Amphirhoge (Spr.)
Rehb.

B. Alsodineae R. Br.

a. genuinae.

* Ceranthereae RCHB.

7150. Alsodeia A. P. Th.

7151. Ceranthera P. B.

7152. Prosthesia Bl.

7153. Physiphora Sol.

** Conohorieae RCHB.

7154. Conohoria Aubl.

7155. Rinorea Aubl.

7156.? Tachibota Aubl.

*** Pentalobeae Rcнв.

7157. Pentaloba Lour.

b. Hymenanthereae Rcнв.

7158. Hymenanthera Bnks.

c. Sauvageseae DEC.

* Pipareanae Rchb. Handb.

7159. Piparea Aubl.

** Luxemburgieae Rchb.

7160. Luxemburgia St. Hil.

*** Lavradieae Rchb. Hndb.

7161. Lavradia Velloz.

7162. Sauvagesia Jcq.

C. Pittosporeae R. Br.

a. Billardiereae Rснв. Handb.

7163. Billardiera Sm.

7164. Sollya Lindl.

7165. Pronaya *Hüg*.

7166. Marianthus Hüg.

7167. Cheiranthera Cnngh.

b. Bursarieae Rcнв.

7168. Oncosporum Putterl.

7169. Bursaria Cav.

с. Pittosporeae genuinae Rcнв.

7170. Senacia L.

7171. Pittosporum Sol.

7172. Citriobatus Cunngh.

7173. Stachyurus Siebld. Zucc.

7174. Koeberlinia Zucc.

CXIX. Fam.

CISTINEAE Juss.

Ciftusgewächse.

A. Drosereae Salisb.

a. Rorelleae Rcнв.

Handb.

7175. Drosera *L*.

1. Anascidia Rchb.*)
2. Drosera L.

7176. Aldrovanda Monti. 7177. Drosophyllum Lk.

b. Roriduleae Rons.

b. Morranicae mens

7178. Byblis Salisb.

1119. Roridula L.

с. Muscipuleae Rснв.

7180. Dionaea Ellis.

B. Sarracenieae LAPYL.

7181. Sarracenia L.

7182. Heliamphora Bnth.

C. Cisteae Juss.

a. Frankenieae St. Hil.

7183. Frankenia L.

7184. Anisadenia Wall.

7185.? Beatsonia Rxb.

b. Lecheeae Rchb.

7186. Lechea *L*.

1. Lechea L.

2. Lecheopsis Rchb. —

7187. Lancretia Del.

c, Cisteae genuinae Rcнв.

7188. Hudsonia L.

7189. Fumana Dun.

7190. Helianthemum T.

1. Brachypetalum Dun.

2. Eriocarpum Dun.

Heliantĥemum T.
 Pseudocistus Dun.

5. Tuberaria Dun.

6. Trichasterophyllum IV.

7191. Taeniostemon
(Spach) Rehb.

7192. Stephanocarpus Spach.

7193, Cistus T.

1. Halimium Dun. 2. Ladanium Spach.

3. Rhodocistus Spach.

4. Cistus T.

5. Ledonia Spach.

^{*)} Seminibus nudis, absque arillo utriculoso, cf. Icones Fi. germ. 4523.

CXX. Fam.

BIXACEAE KNTH.

Bigaceen.

A. Samydeae GAERT.

7194. Samyda L.

1. 8amyda L.

2. Guidonia DeC.

7195. Casearia Jacq.

1. Casearia Jcq.

a. Hexanthera DeC. b. Anavinga Pheed.

c. Pitumba Aubl.

2. Chaetocrater Rz. Pav.

7196. Euceraea Mart.

B. Erythrospermeae DEC.

7197. Erythrospermum Lam.

C. Bixeae RCHB.

- Prockieae, apetalae, caps. indehisc. -

7198. Prockia *P. Br.*

Prockia P. Br.
 Aphloia DeC.

7199. Thiodia Bennet.

7200. Aphloia Bennet.

7201. Phoberos Lour.

7202. Ludia Lam.

7203. Kuhlia K. H. B.

7204., Azara *Rz. Pav.* 1. Azara *Rz. Pav.*

2. Almeja Endl.

7205. Pineda Rz. Pav.

- Laetieae, 4-5 petalae, caps. indehisc. -

7206. Carpotriche Endl.

7207. Oncoba Forsk.

7208. Laetia Loeffl.

7209. Banara Aubl.

7210. Xyladenus Desv.

7211. Christannia *Pr.* 7212. Dasyanthera *Pr.*

- Bixeae genuinae, corollatae dehiscentes. -

7213. Bixa L.

7214. Lindackeria Pr.

7215. Echinocarpus Bl.

7216. Trichospermum Bl.

Ordo II.

SCHIZOCARPICAE.

Spaltfrüchtige.

A. RANUNCULIFLORAE. Manunkelblüthler.

CXXI. Fam.

RANUNCULACEAE Juss.

Manunfelgewächse.

A. Ranunculeae DEC.

a. genuinae.

Ceratocephaleae RCHB. Handb.

7217. Ceratocephalus Much.

" Ficarieae RCHB. Handb.

7218. Ficaria Dill.

7219. Casalea St. Hil.

*** Ranunculeae genuinae.

7220. Batrachium Diosc. E. Mey.

7221. Ranunculus T. L.

1. Echinobatrachium Rchb.

2. Hecatonia Lour.

3. Thora Dod.

4. Ranunculus L. 5. Krapfia DeC.

7222. Oxygraphis Bnge.

b. Anemoneae DEC.

* Adonideae RCHB.

7223. Myosurus *L*.

7224. Aphanostemma St. Hil.

7225. Adonis L.

1. Adonis Dill.

2. Consiligo DeC. 3. Adonanthe Spach.

7226. Callianthemum C. A. Mey.

** Thalictreae RCHB.

7227. Thalictrum T. L.

Thalictrum T. L.
 Physocarpidium Rehb.
 Tripterium DeC.

7228. Syndesmon Hffgg. 7229. Cyrtorhyncha Nutt.

*** Anemoneae genuinae.

a Pulsatilleae RCHB.

7230. Hepatica Dill.

7231. Anemone L.

1. Anemone L.

1. Homalocarpus (DeC.) Endl.

3. Anemonospermos DeC.

4. Asteranemia Rchb.

6232. Pulsatilla T.

1. Preonanthus Ehrh.

2. Pulsatilla T.

b. Knowltonieae RCHB.

7233. Hamadryas Commers.

7234. Knowltonia Salisb.

VIII. THALAM, II. Schizoc. CXXI. Ranunculac. 191

c. Clematideae DEC.

7235. Clematis L.

1. Clematis L.

Viorna P.
 Meclatis Spuch.

7236. Viticella Dill.

7237. Atragene L.

7238. Narawelia (Herm.) DeC.

c. Helleboreae DEC.

* Isopyreae Rchb.

a. genuinae.

7239. Leptopyrum Rchb.*)

7240. Enemion Raf.

7241. Isopyrum L.

7242. Aquilegia L.

** Delphinieae RCHB.

7243. Delphinium T. L.

1. Delphinium T. L.

2. Delphinellnin DeC.

3. Delphinastrum DeC.

4. Staphisagria Riv.

7244. Aconitella Spach. 7245. Aconitum T. L.

I. Lycoctonum Diosc.

2. Aconitum L.

a. Cammarum Diosc.

b. Anabates Rchb. c. Napellus C. Bauk.

3. Anthora Tabern.

*** Helleborinae RCHB.

a. Nigelleae RCHB.

7246. Garidella L.

7247. Nigella T, L.

1. Nigellastrum Much.

2. Nigella L.

7248. Erobatos DeC.

b. Trollieae Rong.

7249. Gaissenia Raf.

7250. Trollius L.

c. Helleboreae cyclocarpicae.

- Helleborastra Rehb. -

7251. Coptis Salisb.

1. Coptis Sal.

Chrysocoptis Torr.
 Pterophyllum Nutt.

7252. Eranthis Salisb.

7253. Helleborus $oldsymbol{L}$. - Actaeariae Rchb. -

7254. Trautvetteria Fisch.

C. A. Mey.

7255. Hydrastis L.

7256. Actinospora Turcz.

7257. Botrophis Raf.

7258. Cimicifuga L.

7259. Actaea L.

7260. Xanthorhiza Herit.

- Caltheae Rchb. -

7261. Caltha L.

7262. Psychrophila De U.

7263. Nirbisia Don.

- Paconicae DeC. -

7264. Paeonia T. L.

1. Onaepia Lindl,

2, Paeonia L.

3. Moutania (DeC.) Rehb.

B. Dilleniege Salisb.

a. Delimeae DEC.

* genuinae RCHB. Handb.

7265. Delima L.

7266. Tetracera L.

7267. Davilla Vaut.

7268. Curatella *E*.

** Recchieae RCHB.

7269, Recchia Moc. Sess.

*** Doliocarpeae RCHB.

7270. Doliocarpus Rol.

^{*)} Rchb. consp. n. 4954. Fl. germ. p. 747. Icon. Fl. germ. Ranun-culaceae tab. CXIII. ic. 4728. b.

192 VIII. THALAM. II. SCHIZOC. CXXI. Rununculac.

7271. Pinzona Mart.

7272. Empedoclea St. Hil. 7273. Trachytella DeC.

b. Hemistemoneae RCHB.

7274. Hemistemma Juss.

7275. Pleurandra LaB.

с. Hibbertieae Rcнв. * genuinae Rchb.

7276. Hibbertia Andr.

7277. Schumacheria V.

7278.? Actinidia Lindl.

7279. Reifferscheidia Pr.

7280. Capellia *Bl.*

7281. Wormia Rottb.

7282. Candollea LaB.

** Pachynemeae RCHB.

7283. Pachynema R. Br.

7284. Adrastaea DeC.

7285. Acrotrema Jack.

*** Dillenieae genuinae.

7286. Dillenia L.

7287. Colbertia Sal.

C. Magnoliaceae Juss.

a. Magnolieae De C.

* Liriodendreae RCHB.

7288. Liriodendron L.

** Magnolieae genuinae.

7289. Magnolia L.

1. Magnolia L.

Magnona L.
 Yulania Spach.
 Tulipastrum Spach.
 Lirianthe Spach.

7290. Michelia *L*.

7291. Manglietia Bl.

*** Talaumeae RCHB.

7292. Talauma Juss.

7293. Aromadendrum Bl.

b. Illicieae DEC.

* genuinae RCHB, Handb.

7294. Illicium L.

7295. Cymbostemon Spach.

7296. Tasmannia R. Br.

** Trochodendreae RCHB.

7297. Trochodendron Siebld. Zucc.

*** Wintereae RCHB.

7298. Drymis Forst.

7299. Temus Mol.

e. Annoneae Juss.

* Cardiopetaleae RCHB. Handb.

7300. Cardiopetalum Schlecht.

7301. Hexalobus DeC. f.

7302. Miliusa Lesch.

7303. Hyalostemma Wall.

** Guatterieae RCHB.

7304. Anaxagorea St. Hil.

Anaxagorea St. Hil.
 Agoranthus Endl.

7305. Artabotrys R. Br.

7306. Guatteria Rz. Pav.

7307. Duguetia St. Hil.

7308. Polyalthia Bl.

1. Polyalthia Bl.

Oxymitra Bl.
 Kentia Bl.

4. Goniothalamus Bl.

VIII. THALAM, II. Schizoc. CXXI. Ranunculac. 193

*** Anonariae RCHB.

а. Bocageae Rcнв. Handb.

7309. Bocagea St. Hil.

7310, Popowia Endl.

7311. Orophea Bl.

b. Schizandreae BL.

7312. Schizandra Rich.

7313. Sphaerostemma Bl.

7314. Kadsura Juss.

7315. Mayna Aubl.

c. Uvarieae RCHB. Handb.

7316. Xylopia P. Br.

7317. Coeloclina DeC. f.

7318. Habzelia (C. Bauh.) DeC. f.

7319. Porcelia Rz. Pav.

7320. Asimina *Ad*.

7321. Trigyneia Schlecht.

7322. Uvaria $oldsymbol{L}_{oldsymbol{\cdot}}$

7323. Unona L.

d. Anoneae genuinae RCHB.

7324. Lobocarpus Wght. Arn.

7325. Monodora Dun.

7326. Rollinia St. Hil.

7327. Anona L.

CXXII. Fam.

RUTACEAE Juss. Mautengewächse.

A. Euphorbiaceae Juss.

a. Euphorbieae Rcнв. Callitrichineae Lk.

7328. Callitriche L.

** Tithymaleae Vent. RCHB. consp. p. 194.

7329. Euphorbia L.

Chamaesyce Caesalp.
 Tithymalus T.

a. Galarrhoeus Haw.

b. Esula Haw.

Crepidaria Haw.
 Medusaea (Haw.) Rchb.
 Dactylanthes Haw.

Treisia Haw.
 Euphorbia L.

7330. Pedilanthus Neck.

7331. Anthostemma

Juss. f.

7332. Dalechampia Pl.

*** Ricineae RCHB. consp.

а. Hippomaneae Rcнв. consp. p.

7333. Maprounea Aubl.

7334. Adenopeltis Bert.

7335. Colliguaja Mol.

7336. Excoecaria L. Gymnanthes Sw.
 Excoecaria L.

7337. Styloceras Juss. f.

7338. Commia Lour.

7339. Synaspisma Endl.

7340. Hura L.

7341. Hippomane L.

7342. Pachystemon Bl.

7343. Homalanthus (Juss. f.) Rchb.

7344. Stillingia Gard.

7345. Microstachys Juss.f.

194 VIII, THALAM. II. SCHIZOC. CXXII. Rutaceae.

b. Acalypheae RCHB. consp. p. 195.

7346. Mercurialis L.
1. Mercurialis L.
2. Trismegista Endi.

7347. Acalypha L.

7348. Anabaena Juss. f.

7349. Pluknetia Pl.

7350. Cnesmone Bl.

7351. Tragia Bl.

7352. Mappa Juss. f.

7353. Macaranga A. P. Th.

7354. Claoxylon Juss. f.

7355. Conceveiba Aubl. 7356. Aparistmium Endl.

7357. Omphalea *L*.

7358. Hecatea A. P. Th.

7359. Cleidion *Bl.*

7360. Alchornea Sol.

с. Ricineae genuiñae Rcнв. consp. p. 195.

7361. Adelia L.
7362. Hendecandra
Eschsch.

7363. Haematospermum Wall.

7364. Baliospermum Bl. 7365. Acidoton Sw.

7366. Cheilosa Bl.

7367. Adriania Gaudich.

7368.? Adisca Bl.

7369. Rottlera Rxb.

7370. Gelonium Rxb.

7371. Hemicyclia Wight.

7372. Hisingera Helen.

7373. Amperea Juss. f.

7374. Spathiostemon Bl.

7375. Ricinus T.

7376. Manihot Pl.

7377. Cnidoscolus Pohl.
7378. Elaterispermum Bl.
7379. Siphonia Rich.
7380. Mabea Aubl.

b. Crotoneae RCHB.

* Mozinneae: cor. urceolata.

** Crotoneae genuinae: cor. 5 - (paucis 4-6) petala.

7382. Crozophora Neck. 7383. Crotonopsis Rich.

7384. Chiropetalum Juss.

7385. Caperonia St. Hil.

7386. Iulocroton Mart.

7387. Croton *L*.

7388. Ditaxis V.

7389. Monotaxis Brngn.

7390. Argythamnia P. Br.

7391. Trigonostemon Bl.

7392. Ryparia *Bl*.

7393. Codiaeum Rmph.

7394. Ricinocarpus Desf.

7395. Baloghia Endl.

7396, Curcas Ad.

7397. Jatropha $oldsymbol{L}$.

7398. Elaeococca Commers.

7399. Ostodes Bl.

7400. Aleurites Forst.

7401. Anda Piso.

*** Garcieae: cor. polypetala Rehb.

7402. Garcia Rohr.

c. Buxeae RCHB. consp.

Phyllantheae RCHB.

consp. p. 196.

7403. Cyclostemon Bl.

VIII. THALAM. II. Schizoc. CXXII. Rutaceae. 195

7404. Sauropus *Bl.*

7405. Agyneia *L*.

7406. Leiocarpus Bl.

7407. Micranthea Desf.

7408. Pseudanthus Sieber.

7409. Menarda Commers.

7410. Phyllanthus L.
1. Xylophylla L.
2. Phyllanthus L.

7411. Melanthesa Bl.

7412. Kirganelia Juss.

7413. Emblica Gärt.

7414. Cicca L.

7415. Leptonema Juss. f.

7416. Anisonema Juss. f.

7417. Glochidionopsis Bl. 7418. Glochidion Forst.

7419. Gynoon Juss. f.

7419. Gynoon Juss. 1

7420. Siepasma Bl. 7421. Epistylium Sw.

7422. Stylodiscus Bennet.

** Cluytieae Rchb. Handb.

- Poranthereae Rehb. Hndb. -

7423. Poranthera Rudge.

7424. Andrachne L.

Andrachne L.
 Alepidanthe Rchb.

7425. Cluytia *Ait*.

7426. Briedelia W.

7427. Enchidium Jack.

*** Buxeae genuinae Rchb. consp. p. 196.

7428. Pachysandra Mchx.

7429. Buxus T.

7430. Tricera Sw.

7431. Actephila Bl.

7432. Savia W.

7433. Geblera Fisch.

Mey.

7434. Securinega Comm.

7435. Lithoxylon Endl.

7436. Amanoa Aubl.

7437. Richeria *V*.

7438. Flüggea *W*.

7439. The cacoris Juss. f.

7440. Microelus Wight.

7441. Adenocrepis Bl.

7442. Drypetes *V*.

7443. Sarcococca Lindl.

7444. Hyaenanche Lamb.

7445. Hedycarpus Jack.

7446. Pierardia Rxb.

- Euphorbiaceae imperfecte notae. -

7447. Meborea Aubl.

7448. Pera Mutis.

7449. Aegotoxicum (Rz. Pav.) Spr.

7450. Margaritaria L.

7451. Suregada Rxb.

7452. Hexadica Lour.

7453. Homonoia Lour.

7454. Cladodes Lour.

7455. Ulassium Rmph.

7456. Rhytis Lour.

7457. Lascadium Raf.

7458. Baccaurea Lour.

7459. Lumanaja Blanco.

7460. Lunasia Blanco.

7461.? Desfontainea Fl. Flum.

7462.? Mainea Fl. Flum.

7463. Caelebogyne J. Sm.

13*

196 VIII. THALAM. II. SCHIZOC. CXXII. Rutaceae.

R. Rutariae Rehb.

a. Еmpetreae; schizostyles Rcнв. consp. p. 196.

* genuinae Rchb. Handb.

7464. Empetrum *L*.

7465. Ceratiola Rich.

7466. Corema Don.

** Stackhousieae R. Br.

7467. Stackhousia Sm.

7468. Tripterococcus Endl.

*** Cneoreae Rchb.

7469. Cneorum *L*.

7470.? Heterodendron Desf.

b. Xanthoxyleae Juss. f. Rcнв. Handb.

7471. Ptelea L.

7472. Vepris Comm.

7473. Toddalia Juss.

7474. Boymia Juss. f.

7475. Blackburnia Forst.

7476. Xanthoxylon Colden.

1. Xanthoxylon Cold.

2. Pterota P. Br.

3. Fagara Lam. 4. Ochrochylum Schreb.

5. Pohlana N. v. E.

6. Typalia Dennst. 7. Aubertia B. St. V.

7477. Brunellia Rz. Pav.

7478. Brucea Mill.

7479. Pitavia Molina.

7480. Dictyoloma (DeC.)
Rchb. consp.

7481. Acronychia Forst.

7482. Spathelia L.

7483. Ailanthus Desf.
- imperfecte cognitae. -

7484. Pseudiosma Juss. f.

7485. Tetradium Lour.

7486. Philagonia Bl.

7487. Bischofia *Bl.*

7488. Asaphes DeC.

7489. Phelline LaB.

7490. Guindilia Gillies.

c. Ruteae Rchb.

* genuinae Rchb. Handb.

7491. Ruta *T. L.*1. Ruta *T. L.*

2. Ruteria Webb. Berth.

7492. Boenninghausenia Rchb.

7493. Haplophyllum (Juss. f.) Rchb.

7494. Peganum L.

** Diosmeae R. Br.

a. Dictamneae BARTL.

7495. Dictamnus L.

b. genuinae Rcнв. Handb.

- Pilocarpeae Bartl. -

7496. Melicope Forst.

7497. Evodia Forst.

7498. Esenbeckia *K.H.B.*

7499. Metrodora St. Hil.

7500. Pilocarpus V.

7501. Hortia Vand.

7502. Choisya K. H. B.

7503. Geijera Schott.

- Agathosmeae Rchb. 7504. Calodendron Thnb.

7505. Adenandra W.

VIII. THALAM. II. SCHIZOC. CXXII. Rutaceae. 197

7506. Coleonema Bartl. 7529. Erythrochiton N. v. Wendl. f. E. Mart. 7507. Diosma Berg. 7530. Ticorea Aubl. 7508. Euchaetis Bartl. 7531. Lemonia Lindl. Wendl. t. **7532.** Moniera *L*. 7509. Acmadenia Bartl. Wendl. f. C. Simarubeae Rich. **7510.** Barosma *W*. a. Coriarieae DEC. 7511. Agathosma W. 7533. Coriaria Nissol. 7512. Macrostylis Bartl. Wendl. f. b. Quassieae Rchb. 7513. Empleurum Sol. consp. - Boronieae Bartl. -7514. Zieria Sm.

7515. Boronia Sm. 7516. Cyanothamnus Lindl.

7517. Eriostemon Sm.

7518. Crowea Sm.

7519. Philotheca Rudg.

7520. Phebalium Vent. Phebalium Vent.
 Lepidotia Rchb.

7521. Chorilaena Endl.

7522. Diplolaena R. Br.

7523. Correa Sm.

1. Correa Sm. 2. Automarchia Colla. - indescripta Browneana. -7524.? Decadianthe Rchb.

c. Cusparieae DE C.

7525. Spiranthera St. Hil.

7526. Almideia St. Hil.

7527. Galipea St. Hil.

7528. Diglottis N. v. E. Mart.

7534. Quassia *L*.

7535. Simaruba Aubl. 7536. Simaba Aubl.

7537. Samadera Gärt. - affines -

7538. Nima Hamilt.

7539. Picrasma Lindl. 7540. Harrisonia Hook.

c. Ochneae DEC.

* Casteleae RCHB. Handb.

7541. Castela Turp.

** Elvasicae RCHR.

7542. Elvasia DeC.

*** Ochneae genuinae Rchb.

7543. Walkera Schreb.

7544. Ochna Schreb.

7545. Gomphia Schreb.

7546. Euthemis Jack.

CXXIII. Fam.

SAPINDACEAE Juss.

Sapindaceen.

A. Zygophylleae R. Br.

а. Tribuleae Rснв.

consp.

7547. Tribulus T. L.

7548. Kallstroemia Scop.

b. Guajaceae Rchb. consp.

7549. Fagonia T. L.

7550. Roepera Juss. f.

7551. Zygophyllum L. 1. Zygophyllum L. 2. Agrophyllum Neck.

7552. Trichanthera Ehrnb.

7553. Larrea Cav.

7554. Chitonia Moc. Sess.

7555. Juliana Llav. Lex.

7556. Porliera Rz. Pav.

7557. Plectrocarpa Gillies.

7558. Guajacum Plum.

7559. Seetzenia R. Br.

c. Staphyleeae Rcns. consp. p. 200.

7560. Staphylea L.

7561. Euscaphis Sieb. Zucc.

7562. Turpinia Vent.

B. Paullinieae K. H. B.

a. Meliantheae Rchb.

consp.

7563. Melianthus T. L.

b. Cardiospermeae RCHB.

(folia ternatim composita vel impari-pinnata, v. simpl.)

7564. Cardiospermum L.

7565. Urvillea K. H. B.

7566. Serjania Plum.

7567. Bridgesia Bert.

7568. Paullinia L.

7569. Schmiedelia L.

7570. Schleichera W.

7571. Hypelate P. Br.

7572. Prostea Camb. - oppositifoliae -

7573. Valenzuelia Bert.

c. Acereae Juss.

7574. Acer L.

7575. Negundo Mnch.

7576. Dobinea Hamilt.

C. Sapindeae De C.

a. Hippocastaneae DE C.

7577. Aesculus *L*.

1. Aesculus L.

2. Pavia Boerh. 5. Calothyrsus Spack.

4. Macrothyrsus Spach.

b, Dodonaeeae K. H. B.

7578. Koelreuteria Laxm.

7579. Ungnadia Endl.

7580. Cossignia Comm.

7581. Llagunoa Rz. Pav.

7582. Diplopeltis Endl.

7583. Dodonaea L.

VIII, THALAM, II. SCHIZOC. CXXIII. Sapindac. 199

7584. Alectryon Gärtn.

7585. Meliosma *Bl*.

с. Cupanieae Rснв.

(paripinnatae).

7586. Toulicia Aubl.

7587. Enourea Aubl.

7588. Irina Bl,

7589. Lepisanthus Bl.

7590. Sapindus L.

7591. Erioglossum Bl.

7592. Matayba Aubl.

7593. Moulinsia Camb.

7594. Cupania Pl.

7595. Apĥania *Bl.*

7596. Talisia Aubl.

7597. Nephelium L. 7598. Thouinia Poit.

7599. Melicocca L.

7600. Ploesslea Endl.

7601. Xanthoceras Bnge.

7602. Magonia A. St. H.

7603. Valentinia Sw.

7604. Racaria Aubl.

7605. Eustathes Lour.

7606. Pedicellia Lour,

7607. Pappea Eckl. Zeyh.

7608. Ptaeroxylon Eckl. Zeuh.

7609. Hippobromus Eckl. Zeyh.

7610. Tarrietia Bl.

7611. Deinboellia Schum.

7612. Doranxylum Neraud.

7613.? Callidrynos Neraud.

7614.? Cardiopteris Watt.

B. MALVIFLORAE.

Malvenblüthige.

CXXIV. Fam.

MALVACEAE Juss. Malvaccen.

A. Malopeae BCHB.

а. Malopeae genuinae Rснв.

7615. Malope L.

b. Palavieae Bons.

7616. Palavia Cuv.

с. Kitaibelieae Reнв. 7617. Kitaibelia W. B. Malveae RCHB.

a. Lavatereae Rснв. (tarpidia indefinita.)

7618. Malva L.

1. Malva L.

2. Anthema Med.

3. Maluchia DeC.

4. Malyastrum DeC.

7619. Sphaeralcea A. St. Hil.

7620. Modiola Mnch.

200 VIII. THALAM, II. SCHIZOC. CXXIV. Malvaceas.

7621. Lavatera L.

1. Stegia Mnch. 2. Lavatera L.

3, Axolopha DeC.

7622. Althaea L.

1. Althaea L. 2. Alcea L.

3. Alphaea DeC.

b. Pavonieae Rснв. (carpidia quina.)

* Malachreae Rснв, (ebracteolatae.)

7623 Malachra L.

** Ureneae Rснв. (bracteolatae xerocarpicae.)

7624. Urena L.

7625. Pavonia Cav.

1. Pavonia Cav. 2. Malache Trew.

3. Anotea DeC.

7626. Lopimia Mart.

7627. Lebretonia Schrk.

7628. Goethea N. v. E.

*** Malvavisceae Rchb. (bracteolatae baccatae.)

7629. Achania Sw.

с. Sideae Rcнв. consp.

7630. Anoda Cav.

7631. Cristaria Cav.

7632. Nuttalia Dicks. et Bart.*)

7633. Sida *L*.

1. Napaea L.

2. Periptera DeC.

3. Sida *L*.

7634. Gaya K. H. B.

7635. Bastardia K. H. B. 7636. Bogenhardia Rchb.**) 7637. Abutilon Dill. Gärt.

C. Hibisceae Rchb.

a. Lagunaeeae Rcнв.

a. Lagunaceae KCHB. (ebracteolatae.)

7638. Lagunaea Cav.

7639. Wissadula *Med.* 7640. Ingenhoussia *Moç.*

Sess.

b. Ketmieae Rchb.
(bracteolatae 5 - (3 - 4) loculares.)

7641. Fugosia Juss. 7642. Hibiscus L.

1. Trionum Med.

2. Sabdariffa DeC.

3. Furcaria DeC.

4. Bombycella DeC.

Hibiscus L.
 Cremontia Commers.

7643. Serraea (Cav.) Decsn.

7644. Abelmoschus Med.

7645. Kosteletzkya Pr.

7646. Lagunaria DeC.

7647. Polychlaena Don.

7648. Gossypium L.

c. The spesie ae RCHB. (bracteolatae sub 10. loculares.)

7649. Paritium Juss. f.

7650. Thespesia Corr.

7651. Decaschista Wight.

Arn.

4) Sola N. papaver B. Mag. 3287, ad Malvam pertinet.

^{**)} Pulchra Sida crispa L. (male Gayoides dicta) cl. Bogenhard, observatorem iusignem in Flora Rhenana, salutat. Sufficiant Gaya, Gayophytum et Neogaya!

CXXV. Fam.

GERANIACEAE Juss.

Geraniaceen.

A. Geranieae RCHB.

- a. genuinae Rcнв.
 - * Herodieae RCHB.

7652. Herodium (Herit.) Rchb.*)

7653. Geranium L.

** Pelargonieae Rснв.

7654. Hoarea Swt.

7655. Grenvillea Sol.

7656. Dimacria Lindl.

7657. Bossea Rehb. **)

7658. Corthumia Rchb. ***)

7659. Otidia Lindl.

7660. Polyactium Swt.

7661. Isopetalum Swt.

7662. Campylia Swt.

Campylia Swt.
 Phymatanthus Lindl.

7663. Myrrhidium DeC.

7664. Jenkinsonia Sut.

7665. Chorisma Lindl.

7666. Pelargonium Herit.

Lindl.

1. Ciconium Swt.
2. Pelargonium Herit.

3. Anisopetalium (DeC.)
Rchb.

*** Monsonieae RCHB.

7667. Monsonia L. f.

7668. Sarcocaulon DeC.

b. Tropaeoleae Juss.

7669. Tropaeolum L.

7670. Chymocarpus Don.

7671. Magallana Cav.

c. Limnantheae R. Br.

7672. Floerkea W.

7673. Limnanthes R. Br.

B. Sterculiariae RCHB.

a. Hermannieae DRC.

* Mahernieae RCHB. Handb.

7674. Mahernia L.

7675. Hermannia L.

7676. Physodium Pr.

** Waltherieae RCHB. Hndb.

7677. Waltheria L.

7678. Altheria A. P. Th.

*** Dombeyeae Rchb.

7679. Pentapetes L.

7680. Brotera Cav.

7681. Ruizia Cav.

^{*)} Gallos literam h in verbi initio, ubi adest, non pronuntiare constat, ita recte iam Hecastophyllum Knth., Helichrysum Pers. etc. accepinus.

^{**)} Gynosbata est nomen Crataego pectinens. Cl. Bosse auctor est optimi enchiridii hortensis.

^{***)} Peristera iam diu genus avium vocatur, significat enim Columbam. De re hortensi meritissima Corthum salutatur.

202 VIII. THALAM, II. Schizog. CXXV. Geraniac.

7682. Assonia Cav.

7683. Dombeya Cay.

7684. Xeropetalum Del.

7685. Melhania Forsk.

7686. Astrapaea Lindl.

7687, Trochetia DeC. 7688. Pterospermum Schreb.

1. Pterospermum Schreb.

2. Pterolaena DeC.

7689. Kydia Rxb. - Eriolaeneae Arnott. -

7690. Eriolaena DeC. 7691. Microlaena Wall.

7692. Visenia Houtt.

7693. Exitelia *Bl.* - Philippodendreae Endl. -7694. Philippodendron Poit.

7695. Biasolettia Pr. - Hugonieae (calyce imbricato) Rchb. consp. p. 204. -7696. Hugonia *L*.

b. Rhynchotheceae RCHB. consp.

7697. Rhynchotheca Rz. Pav.

c. Sterculieae Knth.

7698. Heritiera Ait. 7699. Sterculia L.

> 1. Sterculia L. a. Sterculia L. b. Ivira Aubl.

2. Southwellia Salisb.

3. Poecilodermis Schott. E. 4. Brachychiton Schott. E.

5. Trichosiphon Schott. E. 6. Cola Bauh. pin. 7. Cavallium Schott. E.

8. Hildegardia Schott. E. 9. Scaphium Schott. E.

10. Firmiana Schott. E. 11. Erythropsis Lindl.

7700. Pterygota Schott. E.

C. Buettnerieae R. Br.

a, genuinae Rcus,

7701. Melochia L.

7702. Riedleia Vent.

7703. Ayenia L.

7704. Buettneria Loeff.

7705. Rulingia R. Br.

b. Lasiopetaleae Gay.

7706. Keraudrenia Gay.

7707. Sarotes Lindl.

7708. Corethrostylis Endl.

7709. Lasiopetalum Sw.

7710. Leucothamnus. Lindl.

7711. Thomasia Guy.

7712. Guichenotia Gay.

7713. Seringia Gay...

c. Theobromeae Rens. Handb.

7714.? Glossostemon Desf.

7715. Commersonia Forst.

7716. Guazuma Plum.

7717. Abroma L. f.

7718. Theobroma L.

7719.? Actinophora Wall.

7720.? Pentaglottis Wall.

CXXVI. Fam.

OXALIDEAE DEC. Sauerfleegewächse.

A. Oxaleae RCHB.

a. Balsamineae Rich. f.

7721. Impatiens Rich. f.

7722. Balsamina Riv.

7723. Hydrocera Bl.

b. Vivianeae Cambess.

7724. Caesarea Camb.

7725. Viviania Cav.

7726. Cissaròbryon Poepp. 7727. Linostigma Klotzsch.

с. Oxaleae genuinae Rснв. Handb.

* Acetoselleae RCHB. Handb.

7728. Oxalis L.

1. Acetosella Riv. 2. Oxalis Z.

3. Pteropodoxys Endl.

4. Palamoxys Endl.

5. Haplophylloxys Endl.
6. Aegopodoxys Endl.
7. Adenoxys Endl.
8. Parthenoxys Endl.

9. Rhodoxys Endl.

10. Phyllodoxys Endl.

11. Thamnoxys Endl.

** Ledocarpeae Endl.

7729. Ledocarpon Desf. 7730. Wendtia Meyen.

*** Caramboleae RCHB. (pinnatae.)

7731. Biophytum DeC.

7732. Averrhoa L. 7733. Bilimbia (Rheed.) Rchb.

B. Helictereae Endl.

a. Isoreae RCHB. Handb.

7734. Methorium Schott. E.

7735. Helicteres $oldsymbol{L}$.

1. Helicteres L.

a. Orthocarpaea $D_{\epsilon}C$. b. Helicteres L.

2. Isora Rheed.

3. Alicteres Neck.

4. Orthothecium Schott. E.

b. Reevesieae Schott. E.

7736. Ungeria Schott. E.

7737. Reevesia Lindl.

с. Myrodieae Scнотт. Е

* Kleinhovieae ENDL.

7738. Kleinhovia L.

·** Quararibeae RCHB.

7739. Plagianthus Forst.

7740. Hoheria Cunngh.

7741. Myrodia Schreb.

7742. Quararibea Aubl.

*** Matisieae RCHB.

7743. Matisia Hb. Bpl.

C. Rombaceae Knth.

a. Rhizoboleae DE C.

7744. Caryocar L.

1. Souari Aubl. 2. Caryocar L.

7745. Anthodiscus W. Mey.

b. Cheirostemoneae RCHB.

7746. Cheirostemon Hb. Bpl.

204 VIII. THALAM. II. SCHIZOC. CXXVI. Oxalideae.

c. Bombaceae genuinae. * Eriodendreae RCHB.

a. Ochromeae.

7747. Ochroma Sw.

7748. Erione Schott. E.

7749. Eriodendron DeC.

Eriodendron DeC.
 Campylanthera Schott. E.
 Gossampinus Rmph.

7750. Eriotheca Schntt. E.

7751. Hampea Schlecht.

7752. Montezuma Moc. Sess.

b. Chorisieae RCHE.

7753. Chorisia Knth.

7754. Salmalia Schott. \mathbf{E}_{\cdot}

c. Ceibeae Ronn.

7755. Bombax L.

" Cavanillesicae RCHB.

7756. Cavanillesia Rz. Pan.

*** Adansonieae RCHR.

7757. Durio L.

7758. Neesia Bl.

7759. Pachira Aubl.

7760. Adansonia L.

Ordo III.

IDIOCARPICAE.

Säulenfrüchtige.

TILITELORAE. Lindenblüthler.

CXXVII. Fam.

CARYOPHYLLACEAE Juss. Melfengewächse.

A. Caryophylleae

RCHB, consp.

a. Stellarinae RCHB.

Handb.

- uniloculares, valvis integerrimis. -

Sagineae Fnzl.

- valvulae sepalis antepositae, aequinumerae.

7761. Sagina *L*.

7762. Spergella Rchb.

*** Sabulineae FNZL.

- valvulae pauciores, sepalis intimis antepositae. -

- Buffonieae Rchb. -

7763. Buffonia Sauv. - Cherlerieae Rchb. -

7764. Siebera Schrad.

7765. Facchinia Rchb.

7766. Cherleria Hall.

- Minuartieae Rchb. 7767. Minuartia Loeffl.

^{*)} Haec genera ulterius illustrata et cum suis speciebus repraesentata conferas in Icon. Flora e germanica e Vol. V. Lips. 1841.

VIII. THALAM. III. IDIOC. CXXVII. Caryoph. 205

7768. Sabulina Rchb.
7769. Tryphane Fnzl.
7770. Saginella Fnzl.
7771. Alsinanthe Fnzl.
7772. Wierzbickia Rchb.
7773. Neumayera Rchb.
7774. Queria Loeffl.
7775. Phlebanthia Rchb.
7776. Mononeuria Rchb.
7777. Psammanthe Rchb.
7778. Triplateia Bartl.
7779. Honkenya Ehrh.
7780. Lepyrodiclis Fnzl.

*** Stellarieae Rchb.

valvae aut dentes stylis duplicati.
 Moehringieae, digynae.

7781. Moehringia L.

7782. Gouffeia Rob. Cast, 7783. Dicranilla Fnzl.

7784. Thylacospermum Fenzl.

7785. Leucostemma Bnth.

7786. Brachystemma Don. 7787. Odontostemma Bnth.

– Arenarieae, trigynae. – 7788. Holosteum $oldsymbol{L}_{oldsymbol{\cdot}}$

7789. Dichodon Bartl.

7790. Arenaria L.

7791. Porphyrantha Fizl.

7792. Krascheninikovia Turcz.

7793. Pettera Rchb.

7794. Eremogone Fnzl.

7795. Adenonema Bnge.7796. Stellaria L.

Alsinella Bnth.
 Stellaria L.

3. Holostea Buth.

4. Acauthidia Rehb.

7797. Schizotechium Fnzl. 7798. Uebelinia Hochst.

7799. Larbrea St. Hil.

7800. Moenchia Ehrh.

7801. Pentaple Rchb.

7802. Esmarchia Rchb.

7803. Cerastium L.

Cerastium L.
 Strephodon Ser.

3. Leucodonium Rchb. Fl. g.

7804. Malachium Fr.

- Merckieae Fnzl. caps. subseptata.

7805. Merckia Fisch.

7806. Dolophragma Fnzl.

b. Drypeae Rchb. Hndb.

7807. Plinthine *Rchb*. Fl. germ. p. 792.

7808. Drypis Mich.

7809. Acanthophyllum C. A. Mey.

с. Diantheae Rснв.

* genuinae digynae.

-Banffyeae pentantherae.7810. Banffya Bmg.
- Saponarieae decantherae

curvembryae. -

7811. Gypsophila *L.*1. Gypsophila *L.*2. Rokejeka *Forsk.*

7812. Heterochroa Bnge.

7813. Dichoglottis Fisch. Mey.

7814. Bolanthus Ser.

7815. Bootia Ser.

7816. Proteinia Ser.

7817. Smegmathamnium Fnzl.

7818. Saponaria L.

206 VIII. THALAM, III. IDIOC. CXXVII. Caryoph.

7819. Vaccaria Dodon.

- Tuniceae, decantherae rectembryae. -

7820. Velezia L.

7821. Fiedleria Rchb. *)

7822. Tunica Scop.

7823. Kohlrauschia Knth.

7824. Dianthus L.

** Sileneae RCHB, trigynae.

7825. Heliosperma Rchb. Fl. germ. p. 817.

7826. Nanosilene Otth.

7827. Elisanthe Endl.

7828. Silene L.

1. Stachyomorpha Otth.

Conoimorpha Otth.
 Atocion Otth.
 Rupifraga Otth.

Silene L.
 Otites Tabern, et Rupp.

7, Viscago Hall.

7829. Cucubalus L.

*** Lychnideae Rchb. pentagynae.

7830. Gastrolychnis Fnzl.

7831, Coccyganthe Rchb.

7832. Viscaria Roehl.

7833. Eudianthe Rchb.

7834. Githago Desf.

7835. Agrostemma L.

7836. Melandrium (Plin.) Clus.

7837. Lychnis L.

B. Erythroxyleae.

7838. Erythroxylon L.

7839. Sethia K. H. B.

C. Malpighieae Jussieu **).

a. Gaudichaudieae RCHB. s. meiostemoneae.

7840. Janusia *Juss. f.*

7841. Schwannia *Endl.****)

7842. Gaudichaudia K. H.

Tritomopterys Juss. f.
 Gaudichaudia K. H. B.

7843. Aspicarpa LaG.

7844. Camarea St. Hil. 7845. Racamea A. Juss.

7846. Dinemandra Juss. f.

b. Malpighieae alatae Rcng. diplostemoneae samariferae.

1. Triopterideae s. pleuropterygiae.

7847. Jubelina Juss. f.

7848. Diplopterys Juss. f.

7849. Hiraea Jcq.

Hiraea Jeq.
 Mascagnia Bert.

Aspidopteris Juss. f.
 Triaspis Burch.
 Tristellateia A. P. Th.

7850. Tetrapterys Cav.

^{*)} in honorem indefessi totius Graeciae peregrinatoris: K. G. Fiedler: Reise durch alle Theile d. Königr. Griechenland. I. II. Leipzig 1840 - 41. Convenit cum Pseudo-Tunica Fnzl.

^{**)} Quum hace familia prelo accederet, insignem cl. Adriani de Jussieu monographiam ab auctore amicissimo accipere ejusque lucidas emendationes referre posse, laetatus sum.

^{***)} Fimbriariam A. St. Hil. jam in Mem. Mus x. p. 163. vocatam esse monet cl. A. Jussien, ita ut recentior Fimbriaria N. v. E. n. 849 iam recepta, Schwanniae nomen gerere posset.

VIII. THALAM. III. IDIOC. CXXVII. Curyoph, 207

7851. Triopterys L. 7852. Hiptage $G\ddot{a}rt$.

2. Banisterieae Rcnb. s. Notopterygiae.

7853. Acridocarpus Guill. et Perrot.

7854. Tricomaria Hook. Arn.

7855. Heteropterys K.H.B.
1. Peixotopterys Griseb.
2. Heteropterys K. H. B.

7856. Peixotoa Juss. f. 7857. Banisteria L.

7858. ? Holopetalon Griseb.

7859. Ryssopterys Bl. 7860. Stigmaphyllon Juss.f.

7861. Brachypterys Juss. f.

7862. Lophopterys Juss. f.

c. Malpighieae exalatae s. genuinae.

7863. Thryallis Mart.

7864. Heladenia Juss. f.

7865. Dicella Griseb.

7866. Bunchosia Rich.

2. Coelostylis Jass. f.

7867. Spachea Juss. f.
1. Spachea Juss. f.
2. Meckelia Juss. f.

7868. Galphimia Cav.

7869. Verrucularia Juss. f.

7870. Pterandra Juss. f. 1. Pterandra Juss. f.

2. Acmanthera Juss. f.

7871. Lophanthera Juss. f. 7872. Coleostachys Juss. f.

7873. Burdachia Juss. f.

2. Carusia Mart.

7874. Byrsonima Rich.

7875. Malpighia *L*. – dubiae –

7876. Platynema Wight. Arn.

7877. Caucanthus Forsk.

7878. Bembix Lour.

CXXVIII, Fam.

THEACEAE MIRB. Theaceen.

A. Celastreae R. Br.

a. Evonymeae DEC.
- caps. loculicida. -

* genuinae RCHB. Handb.

7879. Evonymus T.

7880. Lophopetalum Wght.

7881. Putterlickia Endl.

7882. Polycardia Juss.

7883. Catha Forsk.

7884. Celastrus L.

7885. Maytenus Feuill.

7886. Microtropis Wall.

7887. Pterocelastrus Meisn.

** Alzateeae RCHB. Handb. 7888. Alzatea Rz. Pav.

*** Ochrantheae Lindl. Rchb. Handb. 301.

7889. Ochranthe Lindl.

b. Dulongieae Rens.

- bacca infera. -

7790. Dulongia K. H. B.

208 VIII, THALAM. III, IDIOC. CXXVII. Caryoph.

c. Elacodendreae Endl.

- drupa aut bacca. -

7891. Ptelidium A. P. Th.

7892. Wimmeria Schlecht.

7893. Fraunhofera Mart.

7894. Pleurostylia Wight.

7895. Hartogia Thnb.

7896. Elaeodendron Jacq.

7897. Myginda Jcq.

7898. Oreophila Nutt.

7899. Carpodetus Forst.

7900. Rhesa Hamilt.

7901. Actegiton Bl.

7902. Tralliana Lour.

7903. Lepta *Lour.* **7904.** Goupia *Aubl.*

7905. Perrottetia K. H. B.

B. Hippocrateae Juss.

a. genuinae triantherae capsulares.

7906. Hippocratea L.

b. Salacieae Rcнв, trianthereae baccatae,

7907. Tontelea Aubl. 7908. Salacia L.

c. Trigonieae Mart. pent-decandrae.

7909. Lacepedea *K. H. B.* 7910. Trigonia *Aubl*.

C. Ternstroemieae Mirb.

a. genuinae: perigynae.
* Mocanereae Rснв. calyce
5 - partito, ovario innato.
7911. Visnea Linn. f.

7912. Dicalyx Lour. 7913. Richtera Rehb.

** Cleyereae Rchb. ovario

- cal. 5- partito. - 7914. Eurya Thnb.

- cal. 5 - sepalo. -

7915. Ternstroemia Mut.

7916. Cleyera Thnb.

7917. Freziera Sw.

7918. Lettsomia Rz. Pav.

*** Sauraujeae Endl.

- antherae incumbentes basi
poris dehisc. -

7919. Šaurauja *W*.

7920. Microsemma LaB.

b. Gordonieae Endl.

— synpetalae, pterospermae.

7921. Stuartia Catesb.

7922. Malachodendron Cav.

7723. Gordonia Ellis.

1. Gordonia Ellis. 2. Franklinia Marsh.

c. Camellieae DeC. sepala libera ebracteata. * Cochlospermeae Endl.

antherae apice poro dehisc. sem. aptera.
7924. Cochlospermum
Knth.

** Laplaceae ENDL.
antherae longitud. dehisc. sem.
alata. —

7925. Laplacea K. H. B.

7926. Bonnetia Mart. Zucc.

7927. Archytaea Mart. Zucc. 7928. Kielmeyera Mart.

Zucc.

7929. Caraipa Mart.

7930. Marila Sw.

7931. Mahurea Aubl.

VIII. THALAM. III. IDIOCT CXXVII. Caryoph. 209

*** Camellicae genuinae.
antherae longit. dehisc. semina
cocciformia.

7932. Thea L.

7933. Camellia L.

1. Sasangua N. v. E.

2. Camellia L.

- minus cognitae. - 7934. Adinandra Jack.

7935. Pyrenaria Bl.

7936. Leucoxylon Bl.

CXXIX. Fam.

TILIACEAE Juss.

Lindengewächse.

A. Elaeocarpeae Juss.

a. genuinae Rснв. Handb. 304.

7937. Elaeocarpus L.

Elaeocarpus L.
 Ganitrus Gärt.

7938. Monocera Jack.

1. Monocera Jack.

Ganitroceras Endl.
 Diceraea (Endl.) Rehb.

7939. Beythea Endl.

- Tricuspidarieae Endl. caps. et bacca! -

7940. Vallea Mut.

7941. Tricuspidaria Rz. Pav.

7942. Crinodendron Mol.

b. Aristotelieae Rcнв.

7943. Aristotelia Herit.

с. Friesieae Rcнв. Hndb.

7944. Friesea DeC.

7945. Acronodia Bl.

B. Tilieae Renb.

a. Sloaneae Endl.

* Ablanieae RCHB. schizostyles.

7946. Ablania Aubl.

7947. Dasynema Schott.

** genuinae RCHB. holostyles.

7948. Sloanea L.

Sloanea L.
 Gynostoma DeC.
 Oxyandra DeC.

7949. Hasseltia K. H. B.

b. Til. genuinae Rcнв. * tripetalae.

7950. Trilix L.

** pentapetalae.

7951. Tilia L.

7952. Lindnera Rchb.

7953. Grewia *Juss*.

Grewia Juss.
 Microcos L.

7954. Columbia P.

7955. Christiana DeC.

7956. Brownlowia Rxb.

7957. Diplophractum Desf.

7858. Damina Endl.

7959. Muntingia $m{L}$.

7960. Berrya Rxb.

7961. Apeiba Aubl.

7962. Lühea W.

7963. Mollia Mart. Zucc.

7964. Vantanea L.

7965. Entelea R. Br.

7966. Clappertonia Meisn.

7967.? Euryanthe Schlecht.

7968. Corchorus L.

1. Corchorus L.

Coretropsis Rchb.
 Ceratocoreta DeC.

14

210 VIII. THALAM. III. IDIOC. CXXIX. Tiliaceae.

7969. Psammocorchorus Rchb.

7970. Ganja Rmph. 7971, Triumfetta Pl.

1. Triumfetta Pl. 2. Philyranthe Rchb..

с. Sparmannieae Rснв. 4 aut 8 petalae.

7972. Antichorus L.

7973. Sparmannia Thnb.

7974. Heliocarpus L.

7975. Bancroftia Macfadayen.

C. Dipterocarpeae BLUME.

7976. Dipterocarpus Gärt.

7977. Dryobalanops Gärt.

7978. Vateria L.

7979. Isauxis Arnott.

7980. Vatica L.

7981. Hopea *Rxb*. - Lophireae E. -

7982. Lophira Bnks. Gärt.

B. AURANTHIFLORAE.

Orangenblüthler.

CXXX. Fam.

HYPERICINEAE Juss. Sartheugewächse.

A. Lineae DRC. а. Radioleae Rcнв. Handb. 7983. Radiola Dill.

b. Lineae genuinae RCHR. Handb.

7984. Cathartolinum Rchb.

7985. Linum L.

7986. Adenolinum Rchb.

с. Macrolineae Rcнв. Handb. stipulatae!

7987. Linopsis Rchb.

7988. Xantholinum Rchb.

7989. Macrolinum Rchb.

B. Hypericeae Choisy.

a. Ascyreae Rchb. Handb.

7990. Isophyllum Spnch. 7991. Ascyrum I..

b. Hypericeae genuinae **Вснв.**

* Drosantheae Spach.

7992. Eremocarpus Spach. 7993. Drosanthe Spach.

** Androsaemeae Sрасн.

7994. Hypericum L.

Holosepalum Spach.
 Hypericum L.
 Adenosepalum Spach.

4. Drosocarpium Spach.
5. Coridium Spach.

6. Crossopetalum Spach.

7995. Webbia Spach.

7996. Campylopelma **R**chb.

7997. Psorophytum Spach.

7998. Androsaemum All. 7999. Eremanthe Spach.

8000. Campylosporus

Spach.

VIII. THALAM. III. IDIOC. CXXX. Hypericin. 211

8001. Norysca Spach. 8002, Roscyna Spach.

*** Sarothreae RCHB,

8003. Sarothra L.

Sarothra L.
 Brathydium Spach.
 Myriandra Spach.

c. Vismieae Chorsy.

* Helodeae RCHB.

8004. Helodea (Ad.) Rchb.

1. Helobia Rchb.

Helodea (Ad.).
 Triadenia Spach.

** Tridesmeae RCHB.

- sem. alata. -

8005. Eliaea Camb.

8006. Tridesmis Spach. 8007. Ancistrolobus Spach.

8008. Cratoxylon Bl.

- Carpodonteae Bartl. Lindl. -

8009. Carpodontos LaB.

8010. Eucryphia Cav.

8011. Godova Rz. Pav.

*** Vismieae genuinae.

8012. Haronga A. P. Th.

8013. Vismia Vand.

8014. Psorospermum Spach.

C. Chlaenaceae A. P. TH.

8015. Sarcolaena A. P. Th.

8016. Leptolaena A. P. Th.

8017. Schizolaena A. P. Th.

8018. Rhodolaena A. P. Th.

8019. Ventenatia P. B.

CXXXI. Fam.

GUTTIFERAE Juss.

Guttagewächse.

A. Marcgravieae Juss.

- cor. calyptrata. -

8020. Marcgravia L.

8021. Antholoma LaB. - Ruyschieae Rchb. - cor.

patente. -8022. Norantea Aubl.

8023. Ruyschia Jcq.

B. Clusiariae Robb. Handb. 310.

8024. Havetia K. H. B.

8025. Renggeria Meisn.

8026. Arradea Camb.

8027. Verticillaria Rz.

Pan.

8028. Tovomita Aubl.

8029. Quapoya Aubl.

8030. Clusia L.

C. Garcinieae DEC.

a. Canelleae MART.

8031, Platonia Mart.

8032. Canella P. Br.

8033. Cinnamodendron Endl.

b. Calophylleae Rchb. consp. 211.

8034. Mesua L.

8035. Calophyllum L.

212 VIII, THALAM, III, IDIOC. CXXXI. Guttiferae.

8036. Kayea Wall. 8037. ? Apoterium Bl.

c. Mangostaneae Rchb. * Rheedieae RCHB. 8038. Rheedia L.

> ** Chrysopieae Rcнв, consp.

8039.? Gynotroches Bl. 8040. Chrysopia Noronh. 8041. Moronobea Aubl.

*** Mangostaneae Rchb.

8042. Hebradendron Grah.

8043. Pentadesma Don.

8044. Stalagmites Murr.

8045. Mammea L.

8046. Garcinia L. - imperfecte cognitae. -

8047. Stelechospermum Bl.

8048. Macanea Juss.

8049. Macoubea Aubi.

8050. Soala Blanco.

CXXXII. Fam.

HESPERIDEAE BATSCH. Drangengewächfe.

A. Melieae Juss.

a. genuinae Rcнв. Handb. 313.

8051. Quivisia Comm.

8052. Calodryum Desv.

8053. Naregamia Wight. Arn.

8054. Munronia Wight.

8055. Turraea L. 8056. Melia L.

8057. Azadirachta L.

8058. Mallea Juss. f.

8059. Cipadessa Bl.

b. Trichilieae Juss. f.

8060. Aglaia Lour.

8061. Milnea Rxb.

8062. Lansium Rmph.

8063. Nemedra Juss.

8064. Amoora Rxb.

8065. Dysoxylon Bl.

8066. Schizochiton Spr.

8067. Synoum Juss. f. 8068. Hartighaea Juss. f.

8069. Epicharis Bl.

8070. Cabralea Juss. f.

8071. Didymochiton Bl.

8072. Goniochiton Bl.

8073. Sandoricum Cav.

8074. Ekebergia Sparm.

8075. Walsura Rxb.

8076. Heynea Rxb.

8077. Trichilia L. 1. Trichilia L.

2. Portesia Cav.
3. ? Torpesia Endl.

8078. Moschoxylum Juss. f.

8079. Guarea L.

8080. Carapa Aubl.

8081. Xylocarpus Juss. f.

- dubiae -

8082. Calpandria Bl.

8083. Odontandra K. H. B.

- affinis -8084. Aitonia L.

c. Cedreleae R. Br.

* Swietenieae Juss. f.

8085. Swietenia L.

8086. Soymida Juss. f. 8087. Chickrassia Juss. f.

** Khayeae Rchb. Handb. 8088. Khaya Juss. f.

*** Cedreleae gen. Juss. f.

8089. Chloroxylon DeC.

8090. Flindersia R. Br.

8091. Oxleya Cunngh.

8092. Cedrela L.

Cedrela L.
 Surenus Rmph.
 dubia -

8093. Ixionanthes Jack.

B. Humirieae Mart. Rehb. Handb. 314.

8094. Saccoglottis Mart.

8095. Humirium Mart.

8096. Helleria N. v. E. Mart.

C. Aurantieae Juss.

a. Limonieae Wght. Arn. Rchb. Handb. 314.

8097. Atalantia Corr.

8098. Triphasia Lour.

8099. Limonia L.

8100. Glycosmia Corr.

8101. Sclerostylis Bl.

8102. Rissoa Arnott.

8103. Bergera Konig.

b. Clauseneae Wght, et Arnott. Rchb. Handb. 314.

8104. Murraya König.

8105. Cookia Sonn.

8106. Clausena Burm.

8107. Micromelum Bl.

8108. Paramignya Wight.

8109. Luvunga Hamilt.

c. Citreae Meisn, Rchb.

8110. Feronia Corr.

8111. Aegle Corr.

8112. Citrus *L*.

- dubia -

8113. Chionotria Jack.

Correcta.

1952. 1. Dendrolirium Bl.

2693, Succisa Vaill,
1. Succisa Vaill,
2. Cephalaria Schrad,

3204. Rancagua Feuill.

4350. - L. (pro Led.)

Cryptolappa Juss. f.: Camarea.

Heterodon (animal.) Meisn.: Rabenhorstia Rchb.

Synonymorum reductio.

Auflösung der Synonymen.

Abalon Adans, : Helonias L. Abama Adans. : Narthecium Möhring.

Abapus Ad.; Gethyllis L. Abasia Kämpfer.; Elaeococca Comm.

Abena Neck. : Stachytarpheta V.

Aberemoa Aubl. : Guetteria Rz. Pav.

Abolaria Ad.: Globularia L. Abrahamia DeC.: Trembleya DeC.

Abrotanoides DeC. : Abrotanopsis Rchb.

Abumon Ad. : Agapanthus Her.

Abuta Barrer, : Cocculus C. Bauh,

Abuta Lour. : Gnetum L. Abuta Pöpp. : Trichoa P.

Abutiloides Endl. : Bastardia Knth.

Acajuba Gärtn, : Anacardium Rotth.

Acajou T.: Anacardium Rottb, Acalypha Siegesb, : Galeopsis L.

Acanos Ad.: Onopordon Vaill.
Acanthocarya Arruda: Caryocar L.

Acanthonychia De C.: Pentacaena Bartl,

Acanthophora Lamour.: Gastrophycus Lk.

Acanthophyllum Hook. Arn. : Stronguloma DeC.

Acanthospora Spr.: Bonapartea Rz. Pav.

Acarna All. Cass. : Atractylis L.

Acarna Vaill.: Picnomon Lob, Acaste Salisb.: Babiana Ker. Aceratium De C.: Elaeocarpus L.

Acetabulum T. et Mich. :
Acetabularia Lamour.

Achania Sw.: Malvaviscus Dill.

Achariterium Bluff. : Filago L.

Achiton Corda : Rebouillia Raddi.

Achnanthis B. St. V. e. p. : Scenedesmus Meyen.

Achnodon Lk.: Achnodonton P. B.

Achroanthes Raf. : Microstylis Nutt.

Achromolaena Cass. : Anactilaena De C.

Achymus Sol.: Trophis P.Br.

Achyrastrum Neck. : Hyoseris Juss.

Achyropappus MB. msc. : Tricholepis DeC.

Achyrophorus Gärt. : Porcellites Cass.

Achyrophorus Tsch.: Hypochaeris Gärt.

Achyrophorus Vaill. : Seriola L.

Acidandra Mart, msc. : Zollernia Mart.

Acidodontium Schwgr. : Megalangium Brid.

Acinaria Imperato. : Sargassum Ag.

Acinaria Targ.: Cystoseira Ag.

Acinodendron L.: Melastoma Burm,

Acinophora Raf.: Lycoperdacea? indescripta.

Acioa Aubl.: Moquilea Aubl. Aciphylla Forst.: Ligusticum L.

Acis Swt. : Leucoium L.
Acispermum Neck. : Coreopsis L.

Acladodea Rz. Pav.? : Talisia Aubl.

Aclisia E. Mey.; Pollia Thnb. Aclitara Marcgr. : Desmoncus Mart.

Acolea Dumort. : Gymnomitrium N.v. E.

Acolium Fée.: Conocybe et Cyphelium Ach.

Acoloxochiti Hernand, : Tigridia Juss.

Acontia Hill.: Hericium P. Acontias (animal!) Schott. Phyllocasia Rchb.

Acosmus Desv. msc. : Aspicarpa Lag.

Acosta De C. msc. : Spiracantha K. H. B.

Acosta Lour. : Agapetes D. Don.

Acosta Rz. Pav. : Moutabea Aubl.

Acouroa Aubl. : Hecastophyllum K. H. B.

Acrocentroides DeC.: Acrolophus Cass.

Acrocephalum Cass. : Seriphium De C.

Acroglochin Schrad.: Blitanthus Rchb. 1823.

Acrolophoides De C.: Acrolophus Cass.

Acropodium Desv.?: Viborgia Thnb.

Acropteris Lk.: Darea Juss. Acrospelion Bess.: Trisetum P.

Acrosporium N. v. E. : Oidium Lk.

Acrozus Spr.: Acronodia Bl. Actaea Lour.: Trachytella De C.

Actia Ad.: Combretum Löffl.

Actimeris Raf.: Actinomeris Nutt.

Actinea Juss.: Actinella P. Actinocarpus R. Br.: Damasonium Juss.

Actinochloa La G.: Chondrosium Desv.

Actinodium Schauer.: Triphelia R. Br.

Actinodon Brid.: Actinodontium Schwgr.

Actinonema Pers. : Asteroma De C.

Actinophyllum Rz. Pav. Sciadophyllum P. Br.

Actinostachys Wall. : Schizaea Sm.

Aculeosa Pluk. : Roella L. Acunna Rz. Pav. : Bejaria

Mart.

Acutiflorae (Alsine) Fenzl, msc.; Neumayera Rchb.

Acyntha Commel, : Sanseviera Thnb. Acyopicon (Endl., p. 1109 err.)
: Aegopricon L. f.
Adamaram Ad.: Termina-

lia L.

Adamboe Rheed. : Adambea Lam.

Adamsia Fisch. msc. : Sieversia W.

Adamsia W.: Puschkinia Ad. Adelanthus Endl. non satis nota.

Adelia Rich. Mchx.: Forestiera Poir.

Adenarium Raf.: Honkeneja Ehrh.

Adenobasium Pr.: Dasynema Schott.

Adenocalyx Bert. : Coulteria K. H. B.

Adenodus Lour,? : Elaeocarpus L.

Adenopsis De C.: Prosopis L. Adenorhachis De C.: Aronia P.

Adenorhopium Pohl.: Jatropha L,

Adenostemon P. : Peumus N. v. E.

Adenphora P. B.: Alga dubia.

Adesmia De C.: Patagonium Schrk.

Adhunia Fl. Flum, dubia.
Adleria Neck.: Parivoa Aubl.
Adodendron Neck.: Rhodothamnus Rchb.

Adonia DeC.: Adonis L.
Adulpa Bosc.: Mariscus V.
Aeridinm Hill.: Sphaeria
Hall.

Aegeria Ad.: Prinos L.
Aegialina Schult.: Lophochloa Rchb.

Aegialitis Trin. (iam, Zoolog.): Lophochloa Rehb.

Aegiceras Green. : Ceratodon Brid.

Aegira Fries. : ? Batrachosp.

Aegochloa Bnth.: Navarretia Rz. Pav.

Aegonychion Gray. : Rhytispermum Lk.

Aegopricon L.f.: Maprounea Aubl.

Aegopogon P. B. (spec.) : Amphipogon R. Br.

Aërides Rxb. msc. : Cirrhopetalum Lindl.

Aërides Sw. : Renanthera Lour.

Aërisma Endl. : Erysibe Rebt.

Aërobion Spr. : Angraecum
A. P. Th.

Aërophyton Meyen. : Protococcus Ag.

Aeschrion Fl. Flum, dubium. Aeschynomene Jcq. e. p. : Pictetia De C.

Aeschynomene L, e, p, $^{\circ}$: Sesbania P.

Aetheolaena Cass.: Senecio L. Aethionia Don.: Schmidtia Mnch.

Aextoxicum Rz. Pav.: Aegotoxicum Spr. Anleitung. Afzelia Ehrh.: Weissia Hdg. Afzelia Gm.: Seymeria Prsh. Agardhia Cabrera c. p.: Codium Ag. etc.

Agardhia Gray. : Zyguema

Agardhia Menegh. : Jürgensia Rchb.

Agardhina Nardo. : Jürgensia Rchb.

Agardhia Spr.: Amphilochia Mart. Zucc.

Agari sp. Lk.: Conferva.

Agarista Don. : Agauria et Agastia De C.

Agarum Bory. : Laminaria Lamour.

Agassizia Chev. : Galvezia Domb.

Agassizia Spach. : Sphaerostigma Ser.

Agathea Cass.: Detris Ad. Agathis Sal.: Dammara Rmph.

Agathomeris Delaune: Humea Sm.

Agathyrsus Don. : Mulgedium Cass.

Agati Rheed.: Agatia Rchb. Agenium N. v. E.: Andropogon L.

Agenora Don.: Seriola L. Ageratoides DeC.: Coelestinia Cass.

Agihalid Alpin. : Balanites Del.

Aglaea P.: Diasia DeC.

Aglossa DeC.: Amphiglossa DeC.

Aglossa (animal gen.) De C.
Aglossanthe Rchb.

Agnanthus Vaill. : Cornutia Plum.

Agnus castus Endl.: Vitex L. Agoseris Raf.: Troximon Gärt.

Agostana Sal.: Bupleurum L. Agretta Eckl.: Ixia L.

Agricola Schrk. : Clerodendron L.

Agrimonioides T.: Aremonia Neck.

Agriodendron Haw.: Pachydendron Haw.

Agriogongyle Endl. : Erucaria Gärt.

Agrosticula Raddi. : Sporobolus R. Br.

Agrostis Rxb. : Thysanolaena. N. v. E.

Ahouai T.: Thevetia L.

Aikinia Wall. : Ratzeburgia Knth.

Aitonia Forst.: Plagiochasma Lindbg. et Rebouilla Raddi.

Aizonia Tsch. : Saxifraga L.

Aizoon Andr.: Sesuvium L. Akeesia Tussac.: Cupania Pl.

Alacospermum Neck.: Cryptotaenia De C.?

Alandina Neck. : Moringa Burm.

Albikia Pr. : Hypolytrum Rich.

Albrandia Gaudich. : Epicarpurus Bl.

Alburnoides DeC. : Leucocytisus Rchb.

Alcanna Rmph. Gartn.: Lawsonia L.

Alchemilla L.: Alchimilla T. Alcicornium Gaudich.: Neuroplatyceros Pluck.

Alcithoe Don.: Trixis P. Br. Alcyonium (Bursa) L.: Codium Ag.

Aldama Llav, Lex.: Gymnopsis DeC.?

Aldeaea Rz. Pav. : Phacelia Juss.

Aldina Ad.: Brya P. Br. Aldina E. Mey.: Vachellia Wght. Arn.

Alectra Thb. : Glossostylis Cham.

Aledryon Cunngh. : Alectryon Gärtn.

Aleurodendron Reinw. : Visenia Houtt.

Alexis Sal.: Amomum L. Alfonsia K. H. B.: Elacis Jacq.

Alhagi T.: Alhagia Rehb. Alhenna Arab.: Lawsonia L. Alismorchis A. P. Th.: Calanthe R. Br.

Alkanna Tsch.: Baphorrhiza Lk.

Alkekengi Feuill.: Nicandra Ad.

Alkekengi T.: Physalis L.
Alkinia Bl.: Epithema Bl.
Allaganthera Mart.: Alternanthera Forsk.

Allania Bnth.; Aldina Endl. Alletima Endl.: Lithophragma Nutt.

Allicularia Endl. : Alicularia Cord.

Allegria Moç. Sess. : Lühea W.

Allmannia R. Br. : Chamissoa K. H. B.

Allobrogia Tratt. : Czackia Andrz.

Allodape Endl.: Lebethanthus Endl.

Alloispermum W. ; Allocarpus K, H, B.

Allophyllus L. : Schmidelia L.

Allosphaerium Lk.: Bryochysium Lk.

Allughas L: Alpinia L.
Alocatheros Ell.: Gymnopogon P. B.

Aloides Boerh.: Stratiotes L. Alopecuroides DeC.: Alopecuria Rchb.

Alophochloa Endl. (non ens)
: Lophochloa Rchb.

Alpinia Plum.: Renealmia L. Alsidium Ag.: ? Halymenia

Alsinanthus Desv.: Arenaria L. et Moehringia L.

Alsinastrum Vaill.: Elatine L.
Alsine T.: Limosella L.
Alsine Whlb.: Sabulina Rchb.
Alsinella Dill.: Sagina L.

Alsinella Bnth, Wall, : Stellaria L.

Alsinoides Vaill.: Montia L. Alsodea Mart.: Alsodeia A. P. Th.

Alstonia L.: Symplocos L. Alstonia Scop. : Pacourina Aubl.

Alternaria N. v. E.: Torula Pers.

Althaeastrum DeC. : Althaea L.

Altheria A. P. Th.: Riedlea Vent.

Alypum T.: Globularia L. Alysidium Knz.: Oidium Lk. Alyssidium N. v. E. jun.: Alysidium Kze.

Alyssoides DeC.: Alyssopsis Rchb.

Alysson Med.: Berteroa De C. Alyssum Ad.: Farsetia Turra. Alziniana Dietr.: Alzatea Rz. Pav.

Amagris Raf. : Ammophila Host.

Amalia H. Hisp.: Tillandsia L.

Amasperma Rafin, : Ceramium Ag.

Amberboi Isn.: Amberboa P.
Ambinux Comm.: Aleurites Forst.

Amblachaenium Turcz. S

Ambliodum P, B_* : Meesia Hdg.

Amblyglottis Bl. : Calanthe R. Br.

Amblyodon P. B.: Cinclidium Sw.

Ambrina Spach, : Roubieva Moq. Tand.

Ambroma L. f.: Abroma Jcq.
Ambulia Lam.: Limnophila
R. Br.

Amelli N, v, E. : Asteramellus Rchb.

Amelloidei (Diplopapp.)

De C.: Amellia Rchb.

Amellus P. Br.: Melanthera Rohr.

Amesperma Raf.: Ceramium Ag.

Amethystoides Bnth.; Amethystanthus Rchb.

Amiletta Endl. : Tellima R. Br.

Amirola P.: Llagunoa Rz.

Ammanioides DeC. : Lythropsis Rchb. Ammios Mnch.: Trachyspermum Lk. Ammoides Ad. : Ptychotis Koch. Ammonalia Desv. : Honkeneja Ehrh. Ammoseris Endl. : Rhabdotheca Cass. Ammyrsine Prsh.: Leiophyllum P. Amonia Nestl. : Aremonia Neck. Amordica L.: Momordica L. Amoria Pr.: Trifoliastrum Ser. Amorphophallus Bl.: Candarum Rchb, 1828. Ampacus Rmph.?: Aubertia Bory. Ampalis Bojer, : Morus mauritiana. Ampelanus Raf.: Ensleria Nutt. Ampelopsis Rich.: Cissus L. Ampelosicyos A. P. Th.: Telfairia Hook. Ampelygonum Lindl. : Cephalophyton Meisn. Amphania Bnks. msc.: Ternstroemia Mut. Ampherephis K, H, B.: Centratherum Cass. Amphibolis Ag. syst. : Cymodocea Kon,? Amphiconium N. v. E. : Byssus L. Amphicordia Fr. Isaria

Pers.

Amphidesmium

rum L.

taxya Presl.

Schott.

Alsophila R. Br. et Me-

Amphidium N. v. E. : Zygodon Hook. Tayl.

Amphiglottis Sal.: Epidend-

Amphiloma Fr.: Zeora Fr.

Amphirrhox Spr. : Amphirrhoge Rchb. Amphisporum N, v, E, j, : Amphisporium Lk. Amphoradenium Desv.: Adenophorus Gaudich. Amphorchis A. P. Th. : Cynorchis A. P. Th. et Arnottia Rich. f. Amphoriscus Targ. e. p. : Gelidium Lamour. Amphymenium DeC.: Pterocarpus L. Amramatico Flacourt. : Nepenthes L. Amura Schult. f. : Amoora RxbAmygdalophora Neck. Amygdalus T. Amyris Protium L. : Protium Burm. Anacalypta Röhl.: Coscinodon Spr. Anacampseros T_{\cdot} : Sedum L_{\cdot} Anacardium Lam, : Semecarpus L. f. Anacis Schrk. : Coreopsis L. Analectis Vahl? : Symphorema Rxb. Anamenia Vent.: Knowltonia Sal. Ananas Gärtn.: Bromelia L. Ananas T.: Ananassa Lindl. Ananthocyclus Vaill. : Cotula L. Gärt. Ananthrix Nutt. : Acerates Elliot? Anaphrenium E. Mey. msc. : Heeria Meisn.

Anapodophyllum, T.: Podo-

Anarmosa Miers. : Tetilla

phyllum L.

De C.

Amphiphytum Schwtz.

? Phyllopta Fr.

ia Hdg.

Amphirhinum Green. : Pohl-

Anasillis E. Mey. msc. : Lo- Androsace Matth. et Donati. xostylis Spr. Rchb.

Anasser Juss. : Geniostoma Anatherum P, B, : Andropo-

gon L. Anatropa Ehrnb. : Tetradic-

lis Stev.

Anavinga Gärt. : Pitumba Aubl.

Anaxanthus Endl. : Anaxagorea St. Hil.

Anaxeton Gärt.: Helichrysum Gärt.

Anaxetum Schott.: Polypod. Drynaria.

Ancistrocarpus K. H. B. : Microtea Sw.

Ancylocladus Wall. : Willughbeia Rxb.

Andersonia Konig. : Nitrangium Endl.

Andersonia Rxb. msc. : Anogeissus Wall.

Andersonia Rxb. : Amoora

Andiscus Fl. Flum. : Anda Piso.

Andraspis Dub. : Androsace L.

Andreoskia DeC.: Dontostemon Andrz.

Andreusia Dunal. : Symphysia Pr.

Andreusia Vent. : Myoporum Bnks. Sol.

Andrewsia Spr.: Centaurella Mchx.

Andriopetalum Pohl. : Andripetalum Schott.

Andromachia Cass.: Starkea W.

Androphylax Wendl. : Cocculus C. Bauh.

Androptera Juss. f. : Acmanthera Juss. f.

Androscepia Brngn. : Perobachne Prsl.

: Acetabularia Lamour.

Androsaces Lob. : Acetabularia Lamour.

Andryaloides De C. : Andryalopsis Rchb.

Anecio Neck. : Senecio L. Anemia Nutt. : Anemiopsis

Hook.

Anemagrotis Trin. : Apera Ad.

Anemanthus Endl.: Anemone T.

Anemonanthe Spach, : Syndesmon Hoffgg.

Anemonanthea DeC.: Anemone L.

Aneura Endl. : Chorispora De C.

Aneuriscus Pr.: Moronobea Aubl.

Angelica Arch. L.: Archangelica Hoffm.

Augelicoides DeC. : Angelium Rchb. (anno 1831 : Tommasinia Bertol, 1837.)

Angelium Rchb. : Tommasinia Bertol.

Angelopogon Poepp. msc. : Misodendron Bnks.

Angiopteris Mitch. : Onoclea L.

Angolam Ad. : Alangium Lam.

Angolamia Scop. : Alangium Lam.

Angostura R. 8. : GalipeaAubl.

Anguillaria Gärt. : Ardisia

Anguillaria L. e. p. : Badula Juss.

Anhaltia Schwab. : Chaetophora Schrk.

Aniba Aubl. non satis nota. Anidrum Neck.: Biforis Spr.

Anigozia Sal, : Anigosanthus La Bill.

Aniotum Sol. : Inocarpus Forst.

Anisanthera Raf.: Caccinia Savi.

Anisanthus Swt.: Antholyza L.

Anisanthus W.: Symphoricarpus Dill.

Anisoderis Cass. : Barkhausia Mnch.

Anisolotus Brnh.: Microlotus Torr.

Anisopetala DeC. : Anisopetalium Rchb.

Anisopetalum Hook.: Bolbophyllum A. P. Th.

Anisosticta Bartl. : Marila Sw.

Anisophyllum Haw.: Chamaesyce Caesalp.

Anisotrichia De C. : Albertinia Spr.

Ankenda Herm. : Acronychia Forst.

Aneslea Wall. (non Andr.): Richtera Rchb.

Annulina L. Lecl. : Conferva

Anocarpum DeC.: Diplotaxis DeC.

Anodontium Brid.: Gymnostomum Brid.

Anoecochilus Bl.; Anoectochilus Bl.

Anoma Lour. : Moringa Burm.

Anomalanthus Kl.: Codonanthemum Klotzsch.

Anomaza Laws. : Anomatheca Ker.

Anomodon Hook, Tayl. : Antitrichia Brid.

Anoplon (sect.) Wall. Anoplanthus Endl.

Anonyma Walt.: Zornia Gm.

Antennaria Lk.: Antennataria Rchb.

Antennularia Rchb. consp. (non Lam. polyp.): Antennataria Rchb.

Antenoron Raf.: Persicaria T.

Anthactinia B. St. V.: Granadilla T.

Anthelia Dumort, : Jungermannia Dill.

Anthemoides Less. : Sphenogyne R. Br.

Anthocephalus (animal)
Rich. f. Endl.: Cephalidium Rich. f.

Anthodiscus Mart.: Tontelea Aubl.

Anthophysis B, St, V. : Volvox vegetans Müll.

Anthopogon Nutt. : Gymnopogon P. B.

Anthrisci perenes DeC.: Cacosciadium Rchb.

Anthrocarpum W. Mey, : Thelotrema Ach.

Anthyllis Adans.: Polycarpon Loeffl. et Polycarpaea Lam.

Antigona Fl. Flum, : Casearia Jcq.

Antilyssus Hall, : Peltigera Hoffm,

Antiphylla Haw. : Porphyrion Tsch.

Antirrhinastrum Chev. : Antirrhinum L.

Antitragus Gärt. : Crypsis

Antodon Neck.: Leontodon L. Anthodon Rz. Pav.: Tonte-lea Aubl.

Antoiria Raddi. : Porella Dill.

Antoniana Tussac, : Tetramerium Gärt.

Antschar Horsf. : Antiaris
Leschen.

Antura Forsk,: Carissa L. Apactis Thnb. non satis nota.

Apatelia DeC.: Saurauja W. Apalatoa Aubl. excl. fructu. : Crudya W.

Apalatoa *Aubl*, fruct. : Amphymenium *K. H. B*.

Apalochlamys Cass.: Hapalochlamys Rchb.

Apalus De C.: Blennosperma Less.

Apargia Schreb, e. p. : Leontodon L.

Apargia Schrb. e. p. Oporinia Don.

Apatilia Desv. : Blakea L. Apenula Neck. : Specularia Herit.

Aphanamixis Bl.: Amoora Rxb.

Aphanantha Lk_* : Microtea Sw_*

Aphananthemum Spach. : Brachypetalum Dun.

Aphilax Salisb. : Aneilema R. Br.

Aphora Neck. : Podalyria Lam.

Aphozia Dumort. : Jungermannia Dill.

Aphyllanthes Dalech. : Jasione L.

Aphyllocaulon La G.: Gerbera Gron.

Aphyllocarpa Cav. : Osmunda L.

Aphyteia L.: Hydnora Thnb. Apicra W.: Haworthia Duv. Apinella Neck.: Trinia Hoffm.

Apista Bl. : Podochitus Bl.
Aplectrum Nutt. : Corallorrhiza Hall.

Aplodiscus DeC. : Haplodiscus Endl.

Aplopappus Cass. : Haplopappus Endl.

Aplophyllum Cass.: Haplophyllium Rchb. Aplophyllum Juss. f.: Haplophyllum Rchb. Fl. g.

Aplotaxis DeC.: Haplotaxis Endl.

Aplotella Kützg. : Haplotella Endl.

Apodanthes Poit, : Frostia Q aut Caseariae macrophyllae fl. monstrosus.

Apodanthus la Pyl.: Cystapophysinm Rchb.

Apona Ad.: Lemanea Ag. Apophragma Grieseb, Schübleria Mart.

Aporetica Forst. : Schmidelia L.

Apradus Ad.: Arctopus L.
Apuleia Gärt:: Stobaea Thnb.
Aquifolium T.: Ilex L.

Aquilicia L.: Leea L. Arabis Ad.: Iberis L.

Aracium Neck.: Hieracium L. Arachidnoides Nissol.: Arachis L.

Arachnanthe Bl.: Renanthera Lour.

Arachnida Pl. : Arachis L. Arachnis Bl. : Renanthera Lour.

Arachnoides Blume. : Alsophila R. Br.

Araliastrum Vaill.: Panax L. Arapabaca Plum.: Spigelia L. Arcimbalda Endl.: Menziesia Sw.

Arction Cass.: Arctium Lam. Arctotheca Vaill.: Arctotis L. Ardinghelia Comm. msc.: Kirganelia Juss.

Arduina L. : Carissa L.

Aregma Fr. obs. : Phragmidium Lk.

Arelina Neck.: Stobaea Thb.?

Aretioideae (Alsine) Fenzl.
: Siebera Schrd.

Argelia Decaisne : Solenostemma Hayne, Argentina Blakw. : Potentilla L.

Argolasia Juss. : Lanaria Thnb.

Arguzia Am. : Tournefortia L.

Argyranthemum Webb et Berth.: Magarsa De C.

Argyrocome Gärt.: Helichrysum Gärt. et Helipterum DeC.

Argyrocome Schrk.; Astelma R. Br.

Argyrolepis Spach. : Pseudocistus Dun.

Argyrophyton Hook.: Argyroxiphium DeC.

Ariocarpus Scheidweil. : Anhalonium Lemaire.

Aristotela Ktzg.: animal.

Aristotela Ad.: Othonna L.

Arinna Long.: Adambea

Arjuna Jones. : Adambea Lam.

Armodorum Kuhl. Hass.: Dipodium R. Br.

Arnebia Forsk.?: Margarospermum Rchb.

Amica-nocturna Rmph. : Polianthes L.

Arnoglossum Endl. : Plantago L.

Arnopogon W. Urospermum Scop.

Arongana P.: Haronga A. P. Th.

Aronia P. e. p.: Amelanchier Med.

Aroton Neck, : Croton L.

Arouna Aubl. : Dialium L.
Arpitium Neck. : Neogaya
Meisa.

Arrabidea Steud, nomc.: Cormonema Reisseck.

Arrhenachne Cass. : Baccharis L.

Arrozia Schrad. : Caryochloa Trin.

Arsis Lour. ; Microcos L.

Artanema Don. : Achimenes V.

Artemisioides DeC.: Artemisiopsis Rchb.

Arthraxon P. B. : Ischaemum L.

Arthritica Duby.: Auricula T. Arthrocladia Dub.: Sporochnus Ag.

Arthrodactylis Forst. : Pandanus L.

Arthrolobus Andrz. : Rapistrum Boerh.

Arthrolobus Stev. : Sterigma De C.

Arthrostemma (panicul.)

Don.: Oxyspora DeC.

Arthrostylis R. Br. : Gussonea Pr.

Aruba Aubl.: Simaba Aubl. Arruba N. v. E.: Almeidea St. Hil. et Galipea Aubl.

Arundinella Radd.: Ischaemum L.

Asagraea Lindl. : Schoenocaulon A. Gray.

Asaphes Spr.: Acanthocalyx DeC.

Aschion Wallr.: Tuber Micheli.

Ascidium Fée. : Thelotrema Ach.

Ascimotrichum Corda.: ? Gliotrichum Eschw.

Ascium Schreb. : Norantea Aubl.

Ascoxyta Libert. : Ceutho-spora Fr.

Ascra Schott.: Banara Aubl. Asjogam Rheed.: Jonesia Rxb.

Aspasia E. Mey.: Ambleia Bnth.

Aspelina Cass. : Senecio L. Asperocaulon Gray. Grev. :

Dasya Ag.
Asphodeloides Mnch. : Asphodelus L.

Aspidalis` Gärt. : Cuspidia Gärt.

Aspideium Zollik.: Willemetia Neck.

Aspidocarpus Neck. : Paliurus T.

Aspilobium B. et Sol. : Geniostoma Forst.

Asprella Host. : Psilurus
Trin.

Asprella Humb.: Gymnostichum Schreb.

Asprella Schreb. : Leersia Sol.

Assa Houttuyn. : Tetracera L.

Astephananthes B. St. V. : Cieca Med.

Asteranthus Lour. : Blackwellia Comm.

Asterella P. B.: Rebouillia Raddi:

Asterias (animalia!) Ren. : Gentiana L.

Asterocarpus Eckl. Zeyh. : Pterocelastrus Meisn.

Asterocephalus Coult.: Sclerostemma Schott.

Asterochaete N, v. E.: Chaetospora R, Br.

Asteroides (e. p.) T.: Buphthalmum L,

Asteropsis Less: Pseudathrixia DeC.

Asteropterus Vaill, : Leyssera L.

Asterosporium Kz.: Stilbospora Pers.

Asterothocium N. v. E.: Asterothecium Wallr.

Astilbe Don. e. p. : Hoteia Morren.

Astoma (animalia!) DeC.:
Astomaea Rchb.
Astrocoma Neck.: Staavia

Astrocoma Neck. : Staavia Thnb.

Astrodendron Dennst.: Southwellia Sol.

Astrogyne Bnth. : Hendecandra Eschsch.

Astrolobium (error!) DeC.: Arthrolobium Desv.

Astrophia Nutt.: Lathyrus T. Astropus Spr.: Waltheria L. Atalanta Nutt.: Cleome L.

Ateramnus P. Br.?: Argy-thamnia P. Br.

Athalmum Neck. : Pallenis Cass.

Athamanta Scop.: Libanotis Crtz.

Athanasia Walt.: Marschallia Schreb.

Athelia Pers.: Thelephora et Coniophora.

Atherurus Bl_* : Pinellia Ten. Athronia Neck. : Acmella DeC.

Athruphyllum Lour. : Myrsine L.

Athymalus Neck. : Medusaea Haw,

Athyrium Roth. (spec.) : Cystopteris Brnh.

Atomaria Stackh.: Odonthalia Lgb.

Atractium Lk. : Stilbum Tode.

Atractylis Vaill. : Centrophyllum Rchb.

Atractylodes DeC.: Atractylia Rchb.

Atraxyle DeC. : Centrophyllum Rchb.

Atylas Sal. : Petrophila R. Br.

Aubertia P. B.: Racopilum P. B.

Aubletia Gärt. : Sonneratia L. f.

Aubletia Jeq.: Verbena L. Aubletia Lour, : Paliurus T. Aubletia Rich, : Monniera L.

Aubletia Rich.; Monniera L. Aubletia Schreb.; Apeiba Aubl.

Aucuparia Med. : Sorbus L.

Auduinella B. St. V. Dub. : Chantransia Fr. Ectocarpus etc.

Augea Rtz.: Lanaria Thnb.
Augea Thnb. non satis nota.
Augusta Leand.: Stiftia
Mik.

Aukuba Kaempf. : Aucuba Thnb.

Aulacia Lour. : ? Cookia Sonner.

Aulacidum Rich, msc. : Salpinga Mart.

Aulacinthus E. Mey.: Aspalathus L.

Aulaxanthus Ell.: Panicum

Aulaxia Nutt.: Panicum L. Auliza Sal.: Epidendrum L. Aurelia Cass.: Grindelia W. Aureliana Catesb.: Panax L. Autarcites L. Le Cl.: Conferva Ag.

Avicularia Ğesn. : Specularia Heist.

Avicularia Meisn. : Centinodium Bauh.

Avoira Aubl. : Desmoncus Mart.

Avonia E. Mey.: Anacampseros L.

Axillaria Raf. : Polygonatum T.

Axinopus R. S.: Paspalum L. Axonopus P. B.: Urochloa P. B.

Axonotechium Fnzl.: Orygia Forsk.

Azalea Desv.: Anthodendron Rchb. ap. Mössl.

Azanza Moç. Sess.: Paritium Juss. f.

Azederach T.: Melia L.

Azima Lam. ill. : Monetia Herit.

Azosma Corda. : Cladosporium Lk. Baccalaria Gray. : Sargassum Ag.

Baccaroides L. Fl. zeyl. :
Ascaricida Less.

Baccharoides De C.: Baccharinia Rchb.

Bactridium Salisb. : Bactridianthe Rchb.

Bactyrilobium W. : Cathartocarpus P.

Badaroa Bert. : Sicyos L. Badianifera L. : Illicium L.

Baeobotrys Forst. : Maesa Forsk.

Baeothryon N. v. E. : Lim-nochloa P. B.

Bagalatta Rxb. msc. : Cocculus C. Bauh.

Bahobab Alpin, p. 66.: Adansonia L.

Bailleria Aubl. : Oswalda Cass.

Bailleria Cass.: Trixidium De C.

Baillouviana Griselini: Dasya Ag.

Baiteria Rz. Pav. non satis nota,

Balanghas Burm. : Southwellia Sal.

Balanopteris Gärt. : Heritiera Ait.

Balantium Desv.: Hirtella L.
Balantium Kaulf.: Dicksonia Herit.

Balanus (animal!) Belon. : Myrespodora Rchb.

Balardia Cambess. : Alsine L. Schreb.

Balbisia Cav. : Ledocarpon Dsf.

Balbisia W.: Tridax L. Baldingera Dennst.: Prem-

na L.
Baldingeria Neck.: Cotula L.
Balduina Raf.: Cieca Med.

Balduina Raf.: Cieca Med. Balessam Bruce.: Balsamodendron Kuth. Balexerdia Commers. : Nanodea Bnks.

Balingayum Blanco non satis nota.

Balsamea Gled: Balsamodendron Knth.

Balsamita Less. : Plagius Herit.

Balsamona Vand. : Cuphea Jcq.

Bambos Retz. : Bambusa Schreb.

Bambusella Rchb. : Panici sectio.

Bamia R, Br. : Abelmoschus Med.

Banava Camelli. : Münchhausia L. f.

Bandura Burm.: Nepenthes L. Bangiae sp. Lgb.: Stigonema Ag. et Hydrolinum Lk.

Bankesia Bruce, : Brayera Knth.

Banksia Dombey msc. : Cuphea Jcq.

Banurhola Tripurens.: Duabanga Hamilt.

Baobab Alpin. p. 67. : Adansonia L.

Baptisia nepal, Hook.: Anagyris L.

Baraldeia A. P. Th. : Carallia Rxb.

Baraultia Steud. : Carallia Rxb.

Barba Jovis Mnch.: Pogonitis Rchb.

Barberina Fl. Flum. dubia. Barbeuia A. P. Th. non satis nota.

Barkania Ehrnb.?: Halophila A. P. Th.

Barola Ad.: Barbylus P. Br. Barreria Scop.: Poraqueiba Aubl,

Barthesia Com. : Badula Juss.

Bartolina Ad.: Clomenocoma Cass.

Bartonia (aurea) Lindl. : Macrosperma Endl.

Bartonia Mühlnb.: Centaurella Rich.

Bartramea De C.: Philyranthe Rchb.

Bartramia Gärt. : Philyranthe Rehb.

Bartschia Whlnb. Endl. Bartsia L.

Baryosma Gärt. : Dipterix Schreb.

Baryosma R. S.: Barosma W. Bassia All.: Echinopsilon Moq. Tand.

Bathelium Ach, meth.: Trypethelium Ach.

Batschia Thnb.: Trichoa P.
Batschia V.: Humboldtia V.
Baudinia Leschen.: Calothamnus La B.

Bauhinia Knth. annal. : Caulotretus Rich.

Bauhinia L. Cav. et al. e. p. : Casparea Knth. an.

Baumannia De C. hort.: Cassandra D. Don.

Baumannia Spach. : Anogra Spach.

Baumea Gaudich, : Chapelliera N. v. E.

Baumgartenia Spr. : Borya La B.

Baumgartia Mnch.: Cocculus C. Bauh.

Beauharnoisia Rz. Pav. : Tovomita Aubl.

Beaumaria Deless, hb.: Aristotelia Herit.

Beclardia Rich. f. : Cryptopus Lindl.

Bedousia Dennst. : Casearia Jeq.

Beesa P. B.: Hypolytrum Rich,

Beesha Rheed. : Melocanna Trin.

Befaria L.: Bejaria Mut. Behenantha Otth.: Viscago Hall.

Bejuco Loeffl.: Hippocratea L.

Belemcanda Rheed. : Pardanthus Ker.

Belilla Rheed. : Mussaenda L.

Belis Sal. : Cunninghamia R. Br.

Belladonna T.: Atropa L. Bellardia Colla.: Microseris Don.

Bellendenia Raf. : Waitzia Rchb.

Bellevalia Del. : Althenia Petit.

Bellincinia Raddi. : Porella Dill.

Bellinia R. S. : Sarracha Rz. Pav.

Belluccia Ad.: Ptelea L. Bellucia Neck.: Blakea L. Belon Ad.: Aegle Corr.

Belonites E. Mey. : Pachy-podium Lindl.

Belvedera Gron.: Galax L.
Belvisia Desv.: Napoleona
P. B.

Belvisiae sp. Mirb.: Hymenolepis Kaulf.

Bembix Lour. non satis nota. Benedictia De C. Saussurea De C.

Bennetia Gay. : Saussurea De C.

Benjamina Fl. Flum, dubia. Benthamia Lindl. msc.: Amsinckia Lehm.

Benthamia Rich. f. : Peristylus Bl.

Berardia Vill. : Arctium Lam. Bergkias Sonn. : Piringa Juss. Berinia Brign. : Brachyderea Cass.

Berkeleya Grev. : Hydrolinum Lk.

Berkheyoides Less.: Berkheyaria Rchb.

Bermudiana T.: Sisyrinchiam L.

Bernardia Houst. msc. : Adelia L.

Bernonia Endl.: Piddingtonia DeC. f.

Berrija Klein: Tetranthera Jacq.

Bertera Swt. : Gladiolus L. Berteroa Zipp. : dubia.

Bertolonia Raf.: Lippia L. Bertolonia Spr.: Tovomita Aubl.

Bertuchia Dennst. e. p. : Dentella Forst.

Berzelia Mart.: Langia Endl. Bessera Fl. Flum.: Pisonia Plum.

Bessera Schult. obs. : Pulmonaria L.

Bessera Spr.: Roumea Poit. Beurreria Ad.: Calycanthus Lindl.

Beverinckia Sal. ined.: Loiseleuria Rchb.

Biaslia Vand.: Mayaca Aubl. Biasolettia Bertol.: Physocaulis DeC.

Biasolettia Koch.: Freyera Rchb. Endl.

Biatora Fr.: Patellaria Pers.
Bichatia Turp.: Microcystis
Menegh.

Bichenia Don. : Trichocline Cass.

Bichy Lunan. jam. : Cola C. Bauh.

Bienculla Brkh. : Adlumia Raf.

Bicucullata March. : Cucullaria Raf.

Bidona Adans : Hericium P.

Bifolium G. M. S.: Maianthemum Mnch,

Bifora (animalia!) Hoffm. : Biforis Spr.

Bigelovia DeC. : Noisettia K. H. B.

Bigelowia Sm.: Forestiera Poir.

Bihai Plum.: Heliconia L. Bilabrella Lindl.: Bonatea W.

Bilimbi Rheed.: Averrhoa L.
Billardiera Mnch.: Verbena
L.

Billiotia Colla: Calothamnus La B.

Billiotia De C.: Melanopsidium Cels.

Binatella Brébiss. : Staurastrum Meyen.

Bintagor Rmph. : Calophyllum L.

Biotia Cass.: Madia Mol. Biporeia A. P. Th. Samadera Gärt.

Birolia Bellard: Elatine L.
Bistella Delil: Vahlia Thnb.
Bivonaea Moç. Sess.: Cardionema De C.

Bivonea Raf.: Cnidoscolus Pohl.

Blackbournea Knth.: Blackburnia Forst.

Blackstonia Huds.: Chlora L. Blackstonia Scop.: Moronobea Aubl.

Blaeria (e. p.) Gärt.: Lippia L.

Blaeria Houst, : Priva Ad. Blakwellia Gärt, : Palladia Lam.

Blandfordia Andr.: Galax L.
Blankara Adans.: Ulota
Mohr.

Blasia e. p. Fr. : Aneura Dumort.

Blepharanthus Sm.: Modec-ca Rheed.

Blepharistemma Bnth. dubium.

Blepharolepis N, v, E. ; Polpoda Pr.

Blepharostoma Dumort. ; Jungermannia Dill.

Blepharozia Dumort. : Ptlidium N. v. E.

Blighia Koenig.: Cupania Pl. Blimbing bula Rmph.: Averhoa L.

Blondia Neck.?: Anthonema Nutt.

Blumenbachia Koel.: Sorghum P.

Blumia N. v. E.: Talauma Juss.

Blumia Spr. : Saurauja W. Blytia Endl. : Diplomitrium Corda.

Boabab Endl.: Baobab Alp. Bobartia L.: Aristea Sol. Bobartia Petiv.: Echinacea Mnch.

Bobu Herm.: Bobua De C. Boca Fl. Flum.: Banara Aubl. Boebera Less.: Lebetina Cass. Boeberioides De C.: Boeberella Rchb.

Boenninghausia Spr.: Chaetocalyx DeC.

Bohadschia Pr. ; Turnera Pl. Bohatschia Crtz : Peltaria L. Boissiera Dombey msc. : Lardizabala Rz. Pav.

Bolbitis Schott. : Acrostichum L.

Boldon Cav. : Salpianthus H. B.

Boldoa Juss, : Ruizia Pav. Boldu Feuill. : Boldus Molina.

Bolducia Neck. : Dipterix Schreb.

Bombax Gossyp. L.: Cochlospermum Knth.

Bombicella Endl.: Bomby-cella DeC.

Bombycilaena De C.: Micropus L.

Bombycospermum Pr.: Aniseia Chois.

Bonafidia Neck.: Amorpha L. Bonamica Fl. Flum. dubia.

Bonnania Raf.: Cupania Pl.
Bona - nox Raf.: Calonyction Chois.

Bonapartea W_* : Littaea $Tagl_*$

Bonarota Mich.: Paederota L. Bonduc Pl.: Giulandina Juss. Bonellia Bertero: Jacquinia

Bonnetia Schreb. : Mahurea Aubl.

Bonplandia Cav. : Caldasia W.

Bonplandia W.: Galipea Aubl.

Bontia Petiv.: Dendrobium Sw.

Boophane Herb. : Buphane Herb.

Booram G. Don. : Buramia De C.

Boothia Dougl. mscr.: Platystemon Bnth.

Bootia Bigel, : Potentilla L. Borea Zipp. dubia.

Boretta Neck. : Daboecia D. Don.

Borkhausenia Rth.: Teedia Rud.

Borkhausia Spr. et Endl. suppl.: Barkhausia Mnch.

Borkhusenia *Hpp.* : Barkhausia *Mnch.*

Borraginoides Boerh.: Trichodesma R. Br.

Borrera Ach. : Parmelia, Physica et Evernia.

Borya W.: Forestiera Poir. Boryna Gaill.: Ceramium Ag. Boryna Gratel.: Ceramium Ag.

Bosca Fl. Flum, dubia,

Boscia Thnb.: Asaphes De C. Bostrychia Fr.: Cytispora Ehrnb.

Botor Ad. : Psophocarpus Neck.

Botria Lour. : Cissus L.

Botrycarpum Rich. ; Botryocarpum Knz.

Botryadenia Fisch. Mey. : Myriactis Less.

Botrydium Tarq. : Dasycladus Ag. et Laurencea Lamour.

Botrydium Wallr,: Hydrogastrum Desv,

Botryopteris Pr.: Helminthostachys Kaulf.

Botryosporium Corda.: Stachylidium Lk.

Botrypus Rich. : Botrychium Sw.

Bottionaea Colla.: Trichopetalum Lindl.

Bourreria P. Br.: Beurreria Jcq.

Bouteloua La G.: Chondrosium Desv. et Atheropogon Mhlnb.

Bovea Decaisne. : Lindenbergia Lk. Otto.

Bowiesia Grev. : Erinacea
Lamour.

Brachycalyx Swt.: Rhododendron L.

Brachycoris Schrd. : Lindenbergia Lk. Otto.

Brachydontium Rchb. : Trifoliastrum Ser.

Brachyelytrum P.B.: Mühlenbergia W.

Brachygyne Cass. : Crypto-gyne Cass.

Brachylaenae DeC. : Gazania Gärt.

Brachylepis C. A. Mey. : Anabasis L.

Brachylepis Wgt. Arn. Cornacchinia Endl,

Brachyolobos All. : Roripa Scop.

Brachymenium Hook.: Ptychostomum Hornsch.

Brachyodus Fürnr. : Weissia Hdg.

Brachyodontium Fürnr. Weissia Hdg.

Brachypodium Brid.: Brachysteleum Rchb.

Brachyscome Cass.: Brachycome Cass.

Brachystephium Less. : Bra-

chycome Cass.
Brachystylis E. Mey.: Bra-

chymeris DeC,

Readburya Ref : Calactia

Bradburya Raf.: Galactia P. Br.

Bradleia Banks. et Gärt. : Glochidion Forst.

Bragantia Vand,: Gomphrena L.

Bramia Lam. : Herpestes Gärt.

Branneria Neck. : Echinacea Mnch.

Brassavola Ad.: Helenium L. Brassicastrum Endl.: Sinapis L.

Brassicastrum Lk, (B, elongata) : Micropodium De C.

Brathys Mutis. : Sarothra L. Braunea W. : Cocculus C. Bauh.

Breea Less.: Cirsium Cephalonoplos Neck.

Bretenilla Buchoz. ; Didelta Herit.

Briarea Corda, : Monilia Hill, Breynia Forst, ? : Phyllanthus L.

Breynia Pl.; Breyniastrum De C.

Breyniastrum (Capparid, sect.) Dc C, : Uterversia Rertol.

Brickelia Raf.: Ipomopsis Rich.

Bricour Ad.: Myagrum T. L.
Bridgesia Hook. : Encilia
Juss. f. et Polyagrus
La G.

Brignolia Bert.: Kundmannia De C.

Brindonia A. P. Th.: Garcinia L.

Brissocarpus Bisch. Lndbg. : Corsinia Raddi.

Brizopyrum Lk. : Aeluropus Trin.

Brodiaea grdfl. Nutt.: Hesperoscordon Lndl.

Brodiaea ix. Hook. : Leucocoryne Lndl.

Bromfeldia Neck. : Curcas

Brongniartella B. St. V. : Polysiphonia Grev.

Brongniartia Bl. : Kibara Endl.

Brotera W.: Cardopatium Juss.

Brotera Fl. Flum.; Lühea W., Brotera Spr.; Broteroa De C. Broughtonia Wall.; Otochilus Lindl.

Broussonetia Gratel. : Polysiphonia Grev.

Broussonetia Ortega.; Sophora L.

Brownetera Rich.: Phyllocladus Rich.

Bruguiera A. P. Th.: Lumnitzera W.

Brunella T.: Prunella L.

Brunsvia Neck.: Croton L.

Bryocles Sal.; Funkia Spr.

Bryon Adans, : Gymnostomum Hdg.

Bryopogon Lk,: Evernia Ach.
Bryophthalmum E, Mey.;
Moneses Sal,

Byrsanthus Guill. : Anetia Endl.Bubalina Raf. : Burchellia

R. Br.

Bubonium DeC. : Inula L. Bubroma Schreb. : Guazuma

Bucanaphyllum Pluckn. Sarracenia L.

Bucco Wndl.: Agathosma W. Buceras P. Br. : Bucida L. Buchenroedera Eckl. Zeyl. : Aspalathus L.

Buchhavea Rchb. : Sieversia W.

Buchozia Fl. Flum. : Heteranthera Rz. Pav.

Buda Ad. : Alsine L. Schrb. Buddleioides Bnth. : Buddleiothamnus Rchb.

Buekia Gieseke. : Alpinia malaccensis.

Büttneria Duh. : Calycanthus L.

Bufonia L. : Buffonia Sau-

Bugenvillea Endl. : Buginvillaea Commers.

Buglossus Whlnb. : Fistulina Bull.

Buglossoides Tsch.: Buglottis Rchb.

Bugranoides De C.: Anonis L. Bugula T_* : Ajuga L.

Bujacia E. Mey. : Glycine L. Bulbitis Raf. : Melica L. Bulbocastanum La G. : Bu-

nium L. Bullaria DeC. c. p. : Phragmotrichum Kz. etc.

Bulliardia Junghun. : Hymenogaster Vittad.

Bulliarda Neck. : Xylopia L. Bulowia Schum, : Smeathmannia Sol.

Bulta Batt. : Agar. Derm. Galera,

Bumalda Thnb. : Staphylea L.

Bumelioides Endl. : Fraxinus L.

Bunias Mnch. : Laelia Ad. Bunium La G. : Ptychotis Koch.

Buprestis (animalia!) Spr. : Bupleurum L.

Burcardia Schmidt. : Bulgaria Fr.

Burchardia Duh.: Callicarpa L.

Burchardia Neck. : Psidium

Bureca Zipp. dubia.

Burghartia Neck. : Piriqueta Aubl.

Burglaria Wendl, : Ilex L. Burkardia Scop. : Piriqueta Aubl.

Bursa - pastoris T. : Capsella Vent.

Burtonia Sal. : Hibbertia Andr.

Bustia (e. p.) Ad. ; Buphthalmum L.

Butonica Lam. : Barringtonia Forst.

Caapeba Pl.: Cissampelos L. Caballeria Rz, Pav. : Myrsine L.

Cabrera La G. : Cynodon Rich.

Cacabus Brnh. : Physalis L. Cacalia Cass, : Kleinia L. Cacalianthemum Dill. De C.

Kleinia L.

Cacao T.: Theobroma L. Cacara A. P. Th. : Pachyrhizus Rich.

Caenopteris Berg. : Darea

Caeoma Lk. DeC. : Uredo et Aecidium P.

Caeomurus Lk.: Uromyces

Caetocapnia Lk. : Bravoa Llav. Lex.

Caidbeja Forsk.: Forskolea L.

Cainito Tuss. : Chrysophyllum L.

Cajan Ad. : Cajanus DeC. Cajuputi Ad. : Melaleuca L.

Calabura Pluckn. : Muntingia Pl.

Calamaria Dill.: Isoëtes L. Calamina P. B. (spec.): Anthistiria L. Apluda. L.

Calanthea De C. : Colicodendron Mart.

Calathiana Fröl. : Ericala Ren.

Calantrica Batt. : Agar, Leucosp. Armill.

Caldasia La G.: Oreomyrrhis Endl.

Caldasia Mutis. : Helosis Rich.

Calceolar Loeffl. : Jonidium Vent.

Calceolus Bnth. : Coleus Lour.

Calcothrix Desv.: Micromega Ag.

Calea Gärt. : Neurolaena R. Br.

Caleacte Less. : Lemmatium De C.

Caleana R, Br. : Caleya R.

Calimeridei (Diplopapp.) De C. : Calimeridia Rchb.

Calibrachoa Llav. Lex. non satis nota.

Calinea Aubl. : Doliocarpus Rol.

Caliphyllum Gaud. : Porphyrion Tsoh.

Calispermum Lour. : non satis notum.

Callibryum Web.: Catharinea Ehrh.

Callicephalus E. Mey, : Phalolepis Cass.

Callicornia Burm.: Leyssera L.

Callicoro Lk.: Hippeastrum Herb. et Belladonna Swt.

Calligonum Lour. : Trachytella DeC.

Callipteris B. St. V.: Diplazium Sw.

Callirrhoë Nutt.: Nuttalia Dicks, et Bart.

Callistachya Raf. : Leptandra Nutt.

Callistachya Sm.: Isotropis Bnth.

Callistemma Cass. : Callistephus Cass.

Callisthenia Spr. : Callisthene Mart.

Callopilos Targ T.: Acetabularia Lamour.

Callostylis Bl.: Tylostylis Bl.

Calobotrya Spach.: Ribes L. Calodium Lour.: Cassyta L. Calomelanos Pr.: Gymnogramma Desv.

Calomeria Vent.: Humea Sm. Calosacme Wall.: Chirita Hamilt.

Calopsis P. B.: Restio L.
Calorophus La B.: Restio L.
Calospermum Raf.: Ectocarpus Ag.

Calostoma Desv.: Mitremy-ces N. v. E.

Calotheca Steud. : Sporobolus Rth.

Calothyrsus Spach. : Pavia Boerh.

Calpicarpum G. Don.: Cerbera Juss.

Calpidia A. P. Th.: Pisonia Plum.

Caltha Vaill. : Calendula Neck.

Calthoides B. Juss. : Othon-na L.

Calusia Bert. : Myrospermum Jcq.

Calycandra Rich. : Cordyla Lour.

Calycium Cheval, : Cyphe-

lium Ach. Calycocorsus Schmidt. : Wil-

lemetia Neck.
Calycolobus W. msc.: Dufourea K. H. B.

Calycopteris Lam, : Getonia Rxb.

Calycopteris Rich. msc. : Calycogonium De C.

Calycotomon Hoffg. : Calycotome Lk.

Calydermos Riv.: Nicandra Ad.

Calydermi sp. Spr.: Oiospermum Less.

Calylophis Spach, : Meriolyx Raf.

Calymenia Nutt. : Oxybaphus Herit.

Calyplectus Rz. Pav. : Lafoensia Vand.

Calypso A. P. Th.: Salacia L. Calypteris Zipp. dubia.

Calypterium Brnh.: Onoclea

Calyptranthus Juss.: Calyptranthes Sw.

Calyptrion Ging.: Corynostylis Mart.

Calyptrocarya N, v. E. : Requerela Brngn.

Calyptrospermum Dietr. :
Menodora Hb. Bpl.

Calytriplex Rz. Pav. : Herpestes Gärt.

Calyxhymenia Ort. : Oxybaphus Herit.

Camagnoc Aubl.: Manihot Pl. Camara Cham.: Lantana L. Camassia Lindl.: Cyanotris Raf.

Camax Schrcb. : Rapourea Aubl.

Cambania Comm. msc.
Aglaia Lour.

Cambessedea Knth.: Buchanania Rxb.

Cambessedea Wght. Arn.: Bouea Meissn.

Cambogia L.: Garcinia L.
Cameraria Dill.: Montia
Mich.

Camirium Rmph. : Aleurites Forst.

Camissonia Lk.: Sphaerostigma Ser.

Camunium Rmph. : Aglaia Lour.

Campanaria Endl.: Pulsatilla T.

Campanopsis R. Br.: Wahlenbergia Schrad.

Campderia La G. : Kundmannia De C.

Campderia Rich. f.: Vellosia Vand.

Campecia Ad.: Sappania DeC.

Camphorata Mnch. : Camphorosma L.

Campsis Lour. : Incarvillea Juss.

Campsoplacuntia Bl. : Medinilla Gaudich.

Campsotrichum Ehrnb.: Myxotrichum Ktz.

Camptosporium Lk. : Psilonia Fr.

Campuleia A. P. Th. : Striga Lour.

Campuloa Dsv. (spec.): Harpochloa Knth. et Ctenium Pz.

Campulosus Desv. (spec.):
Harpochloa Knth. et Ctenium Pz.

Campylanthera Hook.: Pronaya Hüg.

Campylocarpus C. A. Mey. : Turrita Cluss, Rchb. Campylocaryum De C. msc. : Baphorrhiza Lk.

Campylonema Poir.: Campynema La B.

Campyloneurum Pr.: Cyr tophlebium R. Br.

Campylopus Spach.: Campylopelma Rchb.

Camutia Bonat.: Alcina Cav. Cannabinastrum Heist.: Galeopsis L.

Canala Pohl.: Spigelia L. Canalia W. Schm.: Gnidia L. Cananga Aubl.: Guatteria Rz. Pav.

Canaria L. m. : Canarina Juss.

Canavalia Ad. : Canavalia (Ad.) De C.

Cancellaria (animal!) DeC.

: Malache Trew.

Candollea Baum. : Menziesia Sw.

Candollea La B.: Stylidium Sw.

Candollea Mirb. : Niphobolus Kaulf.

Candollea Raddi. : Porella
Dill. et Plagiochila
Raddi.

Canello Dombey msc.: Drimys Forst.

Canicidia Fl. Flum, dubia. Cannephora cap. Lam. : Burchellia R. Br.

Cannomois P. B.: Restio L. Cantharifera Rmph. : Nepenthes L.

Capia Domb. : Philesia Commers.

Capillaria (aspar.) Bonnem. : Bonnemaisonia Ag.

Capitularia Flk.: Cenomyce
Ach. ct Scyphophorus
Vents

Capnia Vent. : Gyrophora Ach.

Capnites DeC.: Bulbocapnos Brnh.

Capnites Endl. : Corydalis Vent. Bernh.

Capnocystis Juss. msc. : Cysticapnos Boerh

Capnoides Gärt.: Borkhausenia G. M. S.

Capnophyllum La G. e. p. : Krubera Hoffm.

Capparis commut. Sieb. : Marila Sw.

Caprifolium T.: Lonicera L.
Capriola Ad.: Cynodon Rich.
Caproxylon Tussac.
Schwaegrichenia Rehb.

Capsicarpella B, St, V. : Ectocarpus Ag.

Capura Linn. mant.: Daphne

Caranaiba Marcgr. : Copernicia Mart.

Caranga V.: Curanga Juss. Carbeni Ad. Cnicus Vaill. Cardaminum De C.: Nastur-

tium Trag.
Cardamomum Rmph. : Amomum L.

Carderina Cass.: Senecio L. Cardiaca Lam.: Galeobdolon Huds.

Cardiaca Mnch.: Leonurus L. Cardiocarpus Reinw.: Sou-lamea Lam.

Caridochloa $N_{\bullet} v_{\bullet} E_{\bullet}$: Urochloa $P_{\bullet} B_{\bullet}$

Cardiolepis Wallr.: Cardaria Desv.

Cardispermum Traut.: Meteorina Cass.

Cardiotheca Ehrnb. : Anarrhinum Desf.

Cardopatum P. : Cardopatium Juss.

Carduoides Less. : Stephanocoma Less.

Caricteria Scop. : Autichorus L. Carionanthus Schott. : Cephalaria Schrd.

Carmona Cav.: Ehretia L. Caroides DeC.: Bunium L. Caroli-Gmelina G. M. S.: Roripa Scop.

Carolinea L. f. : Pachira

Aubl.

Carota DeC.: Daucus L.
Caroxylon Thb.: Salsola L
Carpanthus Raf.: Azoila
Lam.

Carphobolus Schott.: Vanillosma Less.

Carpholoma Don.: Lachnospermum W.

Carpoblepta Stckh. : Fucus Grev.

Carpobolus Michel, : Sphaerobolus Tode,

Carpobolus Schwtz.: ? Cyathodium Lndbg.

Carpocalymma Zipp, dubia, Carpodetes Herb, : Chrysiphiala Kr,

Carpopogon Rxb.: Mucuna Ad.

Cartesia Cass. : Stockesia Herit.

Carthamus Berkh, : Centrophyllum Rchb,

Cartodium Sol. : Craspedia Forst.

Carumbium Reinw.: Homalanthus Rchb. Carvi DeC.: Carum L.

Carvifolia Vaill.: Selinum L. Caryochloa Spr.; Stipa L. Caryolobis Gärt.?; Diptero-

carpus Gärt. Caryophyllastrum Ser. : Ge-

um L.

Cascarilla Ad.: Croton L. Casia T.: Osyris L.

Casimira Scop.: Melicocca L. Casimiroa Llav. Lex. non

satis nota.

Casselia Dumort. : Steenhammera Rchb.

Casseberia Dennst. : Sonerila Rxb.

Cassidocarpus Pr.: Asteriscium Cham. Schleht.

Cassinia R. Br.: Angianthus Wendl.

Cassiopea Don. : Leuceriopsis Rchb.

Cassumunar Colla.: Zingiber Gärt.

Cassuta Gray, : Cuscuta T.
Cassuvium Rmph. : Anacardium Rottb, et Semecarpus L.

Cassytha Gray.: Cuscuta T. Castalia Salisb.: Nymphaea L. Castalia Cav.: Priva Ad. Castiglionia Rz. Pav.: Cur-

cas Ad.

Castorea Plum.: Duranta L. Catalium Hamilt.: Carallia Rxb.

Catanance T.: Catananche Vaill.

Catappa Gärt,: Terminalia L, Cataterophora Steud,: Gymnothrix P, B.

Catenaria Raf.: Cystoseira
Ag. et Acinaria T.

Catenaria Rouss. : Ceramium Ag.

Catenella Grev.: Halymenia Ag.

Catevala Med.: Apicra Haw. Cathanthes Rich.: Tetroncium W.

Catharanthus G. Don. :
Lochnera Rchb.

Cathea Sal.: Calopogon R. Br.

Cathetus Lour.? : Phyllanthus L.

Catillaria Ach.: Lecidea Ach.
Catimbium Juss: Globba L.
Catipes De C.: Antennaria
Gärt.

Catonia Cass. : Hapalostephium Don.

Catonia Fl. Flum, dubia.
Catonia Mnch.; Calliopea
Don.

Catonia V.: Erycibe Rxb.
Caturus L.?: Acalypha L.
Cauda-felis Rmph.: Acalypha L.

Caulerpa (peniculus) Ag. : Polyphysa Lamour.

Caulinia Mnch.: Kennedya Vent.

Causea Scop.: Hirtella L. Cavalam Rmph.: Southwellia Sal.

Cavanilla Desr.: Embryopteris Gärt.

Cavanilla Fl. Flum. : Caperonia St. Hil.

Cavanilla Thnb. : Adelanthus Endl.

Cavanillea $Bork\hbar$. : Weissia Hdg.

Cavinium A. P. Th.: Agapetes D. Don.

Cayratia Juss.: Cissus L. Cebatha Forsk.: Cocculus C. Bauh.

Cebipira Piso. : Bowdichia K. H. B.

Cecalephus P. B.: Oncophorus Brid.

Cecalyphum P. B.: Leucodon Schwägr.

Cedrela Lour: Backea L.
Cedrus Mill.: Cedrela et
Swietenia L.

Cedrus T. Juniperus L.

Ceiba Mart. Zucc. : Bombax L.

Ceiba Pl. : Eriodendron De C. Celanthera Thou. : Marattia Sw.

Celleri T_{\bullet} : Apium L_{\bullet} Celsa Fl_{\bullet} Flum, dubia.

Centaurium Hall. : Rhaponticum De C.

Centaurium P.: Centaurella Rich.

Centipeda Less. : Dichrocephala De C.

Centrachaena Schott. : Pinardia Cass.

Centroclinium Don.: Onoseris De C.

Centrolaena Endl. : Acantholaena De C.

Centronia Bl. : Gasparinia Endl.

Centrapalus Cass. : Ascaricida Less.

Centrophorum Trin. : Pollinia Spr.

Centropodium Burch.: Emex Neck.

Centrosia Rich. f.: Calanthe R. Br.

Centrosis Sw. Hartm. : Limodorum L.

Centrospermum K. H. B.:
Acanthospermum Schrk.

Centrospermum Spr.: Pinardia Cass.

Cephalocladium Rehb.: Sporocephalum Chev.

Cephaloeodium Knz.: Corynodesimum Wallr.

Cephalocereus Pfeiff.

Cephaloxis P. B.: Bartramia Hdg.

Cephalozia Dumort,: Junger-mannia Dill.

Ceraia Lour. : Dendrobium Sw.

Ceramianthemum Donati. : Gracilaria Grev.

Ceramion Ad. : Gracilaria Grev.

Ceramium Bl. : Bragantia Lour.

Ceramium Reinw. : Didymochlaena Dsv. Ceranthera Elliot: Dicerandra Bnth.

Ceranthera P. B.: Alsodeia A. P. Th.

Ceranthera Raf.: Solanum L. Ceranthus Schreb.: Linociera Sw.

Ceraphora *Rafin.*: Hericium *P.*

Cerastites Gray. : Meconopsis Vigier.

Ceratantera Horn. : Globba L.

Ceratites Lk. : Roestelia Rebt.

Ceratium Bl_* : Cylindrolobus Bl_*

Ceratocephalus Vaill, : Bidens L.

Ceratochilus Lindl. : Stanhopea Hook.

Ceratochloa P. B.: Bromus L. Ceratolaena Endl.: Ceratochlaena De C.

Ceratonema Rth.: Chloridium Lk.

Ceratophora Humb. : Polypor. Agaricon Ad. monstr.

Ceratosinapis DeC.: Sinapistrum Rchb.

Ceratospermum P.: Eurotia Ad.

Ceratosporium Schwntz. :
Stilbospora Pers.

Ceratostoma Fr. : Scleroderris Pers.

Ceratoxys Endl.: Oxalis L. Ceraunia Ach.: Cenomyce Ach.

Ceraunion Wallr.: Elaphomyces N. v. E.

Cerbera Juss.: Thevetia L. Cerbera Lour.: Scaevola L. Cercodea Lam. Haloragis

Forst.
Cercodia Murr.: Haloragis

Forst.
Cerdana Rz. Pav. : Cordia L.

Ceresia P.: Paspalum L. Cerinthoides Boerh.: Steenhammera Rchb.

Ceriomyces Batt. : Bolet. Cortinaria.

Ceriscus Gärt. : Randia Houst.

Cerium Lour. non satis nota. Cerophyllum Spach. Ribes L.

Ceroxylon H. B.: Iriartea Rz. Pav.

Ceruchis Gärt.: Spilanthes Jacq.

Cerviana Minuart, : Mollugo L.

Cervina Gray.: Fucus L. Cervispina Dill.: Rhamnus T. Chabraca Ad.: Peplis L. Chadara Forsk.: Grewia L.

Chaenanthera Rich. msc. : Charianthus Don.

Chaenomeles Lindl. : Cydonia T.

Chaenostoma Bnth. : Palmstruchia Rtz. f.

Chaetachlaena Don.: Cladoseris Less.

Chaetaea Jcq. en. : Büttneria Löffl.

Chaetaria P. B.: Aristida L. Chaetobromus N. v. E. affin, Danthoniae.?

Chaetochilus V.: Schwenkia

Chaetocyperus N. v. E.:
Heleocharis R. Br.

Chaetophora (marina) Ag. : Leathesia Gray.

Chaetophora Nutt. msc. Chaetopappa DeC.

Chaetopsis Grev. : Chloridium Lk.

Chaetospora Ag.: Naccaria Endl.

Chaetostevia Endl. : Stevia

Chaetostroma Corda. : Perriola Fr.

Chaetotropis Knth.: Nowodworskya Pr.

Chaixia Lap. : Ramondia Rich.

Chakiatella Cass.: Wulffia Neck,

Chalarium Poit, : Ogiera Cass. Chalcas Lour, : Murraya Koenig.

Chamaebalanus Rmph.
Arachis L.

Chamaecistus C. Bauh. : Helianthemum T.

Chamaecistus G. Don. (non C. Bauh.): Rhodotham-nus Rchb.

Chamaecistus Gray. : Azalea L. Sm.

Chamaeclema Mnch.: Glechoma L.

Chamaeclinis Mart. : Lepidotis P. B.

Chamaecyparissus DeC. : Santolina T.

Chamaecytisus Lk.: Cytisus

Chamaedaphne Buxb.: Cassandra D, Don.

Chamaefistula DeC. : Chamaecassia Breyn.

Chamaelea T_* : Cneorum L_* . Chamaeledon Lk_* : Azalea L_* . Sm_* etc.

Chamaeleon C. Bauh, : Cardopatium Juss.

Chamaeleon (animal!) Cuss,: Chamaeleaina Rchb,

Chamaelinum DeC.: Camelina Crtz.

Chamaelirium W, : Helonias L.

Chamaemela DeC. : Matri-

Chamaemyces Batt.: Agar. Leucosp. Armill. Chamaeriphes Ponted.: Chamaerops L.

Chamaesenna DeC.; Cassia

Chamaestephanum W. Achyropappus K. H. B.

Chamagrostis Borkh. : Mibora Ad.

Chamitis Sol.: Azorella Lam. Chamorchis Rich.: Chamaerepes Spr.

Champaca Rheed.: Michelia. Chaos Bory.: Palmella Lgb. Chaptalia Led.: Anandria

Sieg.

Chaptalia Spr. e.p.: Anandria Sieg.

Chaquepiria Gm. : Piringa Juss.

Charlwoodia Swt.: Cordyline Commers.

Charmichaela Grev.: Striaria Grev.

Charospermum Lk. e, p. : Draparnaldia B, St. V_i

Charpentiera Gaudich, Chamissoa K. H. B.

Chasmantium Lk.: Uniola L. Chasme Sal.: Leucodendron Herm.

Chasmia Schott. : Zeyheria Mart.

Chasmone E. M. e. p.: Trichasma Walp. et Gamochilum Walp. et Argyrolobium Eckl. Zeyh.

Chasmonia Lindl, : Chasmone Pr.

Chatelania Neck.: Tolpis Ad. Chaulmoogra Rxb.: Hydnocarpus Gärt.

Chauvinia B. St. V.: Caulerpa Lamour.

Chayota Jcq.: Sechium P. Br. Cheilococca Sal.: Platylobium Sw.

Cheilopsis Moq. Tand.: Dilivaria Juss. Cheiranthodendron Larraga : Cheirostemon Hb. Bpl. Cheiri DeC.: Cheiranthus L. Cheiroides DeC.: Psilostylis Andrz. Cheiropsis C. A. M.: Cheirinia Lk. Cheiropsis DeC.: Viorna P. Cheirospora Moug. : Stilbospora Pers. Chelonanthus Grieseb. : Lysianthus (P. Br.) Rehb. Cheramela Rmph.: Cicca L. Cheobula Fl. Flum. dubia. Chiastandra Bnth.: Vleckia Raf. Chilechium Raf. : Echiochilon Desf. Chilianthus Burch. : Nuxia Commers. Chilmoria Hamilt. : Hydnocarpus Gärt. Chimaphila Prsh.: Chimophila Rad. Chimaza R. Br. : Cheriophila Rad. Chionyphe Thnm. : Lanosa nivalis Fr. Chirayta Rxb. : Gentiana L. Chisocheton Bl. : Schizochiton Spr. Chitonia Don. : Diplochiton De C. Chlaenobolus Cass. : Pluchea · Cass. et Pterocaulon Ell. Chlamidia Bnks. : Phormium Forst. Chlamidium Corda.: Marchant. sect. II. Chlamyspornm Salisb.: Thysanotus R. Br. Chledipola Raf.: Alga dubia. Chloerum W_{\bullet} : Abolboda H. B. Chloromiton Gaill, : Conferva L. Chloromyron P.: Verticil-

laria Rz. Pav.

Chloromitum Gaill.: Conferva Ag. Choaspis Gray. : Spirogyra Chokrosal Camrup, : Duabanga Hamilt. Chomelia Fl. Flum. : Ilex L. Chomiocarpon Corda.: Preissia N. v. E. Chondrachne R. Br. : Lepironia Rich. Chondrachyrum N, v, E, : Eatonia Raf. Chondrocarpus Nutt. : Hydrocotyle L. Chondrodendron Rz. Pav. : Cocculus C. Bauh. Chondropetalum Rottb. Elegia Thnb. Chondrosea Haw, ; Saxifraga L. Chorda Lamour. : Scytosiphon Ag. Chordaria Lk. : Scytosiphon Chordaria Lk. : Chorda Stackh. Thor. Wallr. : Chordaria Thorea B. St. V. Chordostylum Tod. : ? Periconia Tode. Chordostylum Tode, ; Typhula Fr. Chorisma Don. : Chorisis DeC. Chorispermum R, Br, ; Chorispora De C. Choristea Thnb. : Didelta Herit. Chorozema Lindl. : Chorizema LaB. Choteckia Opitz. Dysophylla Bl. Chouta Mol.? : Thyrsopteris Knz. Christophoriana T.: Actaea L. Chromochiton Cass. : Anactibaena DeC.

Chromosporium Corda. : ? Dendrina Fr. Chronosemium Ser. 1825. :

Lotophyllum Rchb. 1824. Chroolepus Ag.: Byssus L.

Chroosperma Raf.: Amianthium A. Gray.

Chrysa Raf. Coptis Salisb. Chrysactinium K. H. B. Liabum Ad.

Chrysangia Lk, : Musschia Dumort.

Chrysanthellina Cass. : Chrysanthellum Rich. Chrysanthemoides T.: Osteo-

spermum L.

Chryseis Cass.: Amberboa P. Chryseis Lindl.: Eschscholtzia Cham.

Chrysis Renealm. : Helianthus L.

Chrysobaphus Wall. : Anocetochilus Bl.

Chrysobotrya Spach. : Siphonocalyx (DeC.) Rchb. Chrysodraba DeC. : Xantho-

draba Rehb.

Chrysogonum Bauh.: Bongardia C. A. Mey.

Chrysoliga Hffgg, : Heimia Lk, Otto,

Chrysomallum A. P. Th.: Limia Vand.

Chrysomelea Tsch.: Coreopsis L.

Chrysopogon Trin. : Pollinia Spr.

Chrysorrhoë Lindl. : Verticordia DeC.

Chrysospermum Rchb.: eod. tempore dicta: Prieurea De C.

Christia Mnch.: Lourea Neck. Chthonia Cass.: Pectis L.

Chukrasia (falso) : Chickrassia Juss, f.

Chylodia Rich. : Wulffia Neck.

Chytraculia P. Br. : Calyptranthes Sw.

Chytralia Ad.: Calyptranthes Sw.

Cicerella Mnch.: Lathyrus T. Cicerbita Wallr.: Mulgedium Cass.

Ciconia (avis!) DeC.: Ciconium Swt.

Cicuta T.: Conium L.

Cienfuegia W. : Fugosia Juss.

Cienfugosia Cav. : Fugosia Juss.

Ciliaria Haw.: Hirculus Tsch. Ciliciocarpus Corda. : Polysaccum DeC.

Cilicipodium Corda. : Stilbum Tode,

Ciminalis Brkh.: Pneumonanthe Gled. et Ericala Ren.

Cinara T.: Cynara Vaill.
Cincinnalis Desv.: Nothochlaena R. Br.

Cincinnulus Dumort, : Calypogeia Raddi.

Cinogasum Neck, : Croton L. Cionisaccus Khl. Hass. : Adenostylis Bl.

Ciponima Aubl. : Symplocos L.

Circaeoideae DeC. : Acetia Rchb.

Circinaria Pers. : Valsa Adans. Circinnaria Feé : Patellaria

Circinnaria Feé : Patellaria Pers.

Circinotrichum N. v. E. ; Psilonia Fr.

Cirinosum Nck.: Cereus Haw.

Cirsioides DeC. : Haplotaxis Endl.

Cistella Sal. : Geodorum Jacks.

Cistocarpon Knth, : Ledocarpon Dsf. Cistomorpha Caley msc. : Hibbertia Andr. Cistopteria Bernh. : Cystopteris Brnh. Citta Lour. : Mucuna Ad. Cittorhynchus W. msc. Gomphia Schrb. Citronella Don. : Villaresia Rz. Pav.Cladobium Lindl, : Scaphyglottis Poepp. Endl. Cladostyles Hb. Bpl.: Evolvulus L. Cladotrichum Corda.: Trichothecium Lk. Clairvillea DeC.: Cacosmia K, H, B. Clariona Spr. : Clarionea La G. Clarionea Cass. : Homoianthus De C. Clarionea Less. : Clarionissa Rchb. Clarionoides DeC. : Clarionissa Rchb. Clasterisporium Schwntz. : Coryneum N_{\bullet} v. E_{\bullet} Clavatella Bory. : Leathesia Gray. Cleanthe Salisb. : Aristea Soland. Clecia Fl. Flum. : Tontelea Aubl. Cleisostoma Brid.: Syrrhopodon Schwgr. Cleitria Schrad. : Venidium Clematitis Mnch. : Clematis L. Clematitis T.: Aristolochia Clematopsis Boj.: Clematis L_{i} Clementea Cav. : Angiopteris Hoffm.

(Adans.) De C.

bergia W.

Cleophora Gart. : Latania Commers. Cleyria Neck. : Dialium L. Clinanthus Herb. : Chlidanthus Lindl. Clinclin Feuill, : Clinclinia De C. Clintonia Raf. : Smilacina Desf. Clomion Ad. : Carduus L. Clompanus Rmph. : Sterenlia L. Closirospermum Neck.? Barkhausia Mnch. Clugnia Comm, : Wormia Rottb. Clutia Boerh. : Cluytia Ait. Cluzella B. St. V. : Hydrurus Ag. Clypea Bl.: Stephania Lour. Clypearia Rmph. : Adenanthera L. Clypeola Neck. : Koniga R. Br. Cnemidostachys Mart.: Microstachys Juss. f. Cnesmosa Bl.: Cnesmone Bl.Cnestoidea De C. : Cnestidium Rchb. Cnicus Schreb. : Cirsium T. Coa Pl.: Hippocratea L. Coapoiba Marcgr. : Copaifera L. Coapia Piso. : Vismia Velloz, Coburgia Herb. : Brunsvigia Herb. Coccobolus Wallr. : Ceuthospora Fr. Coccochloris Spr. : Palmella Lgb. Coccochloris (radic.) Spr. : Botrydium Wallr. Coccocystis Corda. : Phlyctene Endl. Clementea Cav. : Canavalia Coccodea P.B. e. p. : Phytoconia B. St. V. Coccophysium Lk.: Proto-Cleomena P. B. : Mühlencoccus Ag.

Coccospora Wallr.: Myxosporium Lk.

Coccotrichum Lk. : Collarium Lk,

Cochlidium Kaulf.: Monogramme Commers.

Cochliospermum La G. : Suaeda Forsk.

Codaria L. msc. : Lerchea L. Codda - pana Rheed. : Corypha L.

Coddingtonia Bowd, non satis nota,

Codium (opuntia) Schousb. : Halimeda Lamour.

Codonanthe Mart.: Hypocyrta Mart.

Codonia Dumort.: Fossombronia Raddi.

Codonia V.: Codonium V. Codonophora Lindt.: Rytidophyllum Mart.

Codonopsis DeC. f. mon. :
Megasanthes G. Don.

Codylis Raf.: Nicotiana T. Coelantha Froel.: Coelanthe Ren.

Coelanthus W. msc. : Hypoxis L.

Coelocaulon Lk.: Cornicularia Hoffm.

Coelogiossum Hartm. e. p. : Leucorchis Lindl. et Streptogyne Rchb.

Coelopyrum Jack, non satis notum,

Coelorutis Ser.: Melilotus T.
Coelosporium Lk.: Helminthosporium et Chloridium Lk.

Cogylia Mol. : Lardizabala Rz. Pav.

Coilophyllum Moris. : Sar-racenia L.

Coilostigma E.; Spatalla Sal. Colebrookia Don.; Globba L. Coleoides Bnth.; Camptanthus Rchb. Colcosanthus Cass.: Bulbostylis De C.

Coleostephus Cass. : Xanthoglossa De C.

Coletia Fl. Flum, : Mayaca Aubl.

Colladoa Cav.: Ischaemum L.
Colladoa P.: Anthephora
Schreb.

Collaea (trinervia) DeC. :
Atylosia Wght. Arn.

Collaea Lindl, : Pelexia Poit.
Collaea Spr. : Chrysanthellum Rich.

Collema Anders. : Goodenia Sm.

Collectrichum (error) N. v. E.: Collectrichum Corda,

Colliguay macho Chilens: Adenopeltis Bert.

Collinaria Ehrh. : Koeleria De C.

Collomioides Endl. : Welwitschia Rchb.

Colobium Rth.: Thrincia Rth.

Colobotropis E. Mey. : Pelccynthis E. Mey.

Colocynthis T. : Citrullus Neck.

Colomandra Neck. : Ajovea Aubl.

Colona Cav.: Columbia P. Colonnaria Rafin.: Laternea Turp.

Colonnea Buchoz. : Gaillar-dia Foug.

Colophonia Comm. : Canarium L.

Colpoon Berg,: Fusanus L. Colpopelta Corda,: Cosmarium Corda.

Colpoma Wallr.: Clithris Fr. et Sphaeria Hall.

Colposoria Pr.: Davallia Sm. Columbaria Thuill. : Succisa Vaill.

Columbra Comm, msc. : Cocculus C. Bauh.

Columella Commers. msc. : Malache Trew.

Columella Fl. Flum, : Pisonia Plum,

Columella Vahl.: Columellia Rz. Pav.

Columellia Arrabid. est vix cognita,

Columellia Jacq.: Nestlera Spr.

Columellia Lour. : Cissus L. Columellia Lour. : Cayratia Juss.

Columnea Rxb.: Limnophila R. Br. et Stemodia.

Colymbea Sal. : Araucaria Juss.

Colyris V.: Dischidia R. Br. Colytherum Schott.: Esenbeckia K. H. B.

Commersona Sonn. : Barringtonia Forst.

Commersonia Commers. :
Polycardia Juss.

Commiphora Jcq. : Balsamodendron Knth.

Comostemum N. v. E. : Cy-perus L.

Compsanthus Spr. : Tricyrtis Wall,

Conami Aubl.: Phyllanthus L.

Conceveibum Rich.: Aparisthmium Endl.

Conchium Sm. : Hakea Schrad.

Conchocarpus Mik. : Galipea Aubl.

Conchophyllum Bl.: Dischidia R. Br.

Conioloma Flörk. : Coniocarpon De C.

Coniomorpha Endl.: Conoimorpha Otth.

Conisporium Lk, : Coniosporium Fr.

Conium Dsf. atl. : Krubera Hoffm.

Conium K. H. B.: Aracacha Bancr.

Conjugata Vauch. : Zyg-nema Ag.

Connaroidea DeC.: Omphalobium Gärt.

Connarus Knth. Annal. : Omphalobium Gärt.

Conocarpodendron Boerh, : Leucadendron Herm, et Leucospermum R. Br.

Conocarpus Ad, : Leucodendron Herm.

Conocephalum Wigg.: Fegatella Mich.

Conocephalus Hill.: Fega-tella Mich.

Conohoria Aubl. : Alsodeia
A. P. Th.

Conohoria K, H. B.: Alsodeia A. P. Th.

Conoplea Lk.: Chloridium Lk.

Conosporium Steud. : Conisporium Lk.

Conostylis Pohl, msc,: Conomorpha DeC. f.

Conostylis aurea Prsh.: Lophiola Ker.

Conradia Nutt, : Macranthera Torrey,

Consana Ad.: Subularia L. Consolida DeC.: Delphinium

Consuegria Caldas. dubia. Contarena Ad. : Corymbium

Convolvuloides Mnch.: Pharbitis Chois.

Conyza Don, nep. : Cappa De C.

Conyzoides T. DeC.: Carpesium L.

Copaia Endl. : Jacaranda Juss.

Copaiva Jcq. Copaifera L. Copholepida De C.: Pilosella Vaill, et Hieracium L.

Copnitis E. Mey. : Leobordea Delil.

Coquebertia Brngn. : Zollernia Mart.

Corallina L. e. p. : Galaxaura Lamour. Cymopolia et Amphiroa Lamour. etc.

Corallina (Pavonia) Pall. :

Padina Ad.

Corallodendron T.: Erythrina L.

Coralloides Hoffm. : Sphaerophoron Pers.

Coralloides Tourn, : Clavaria Vaill.

Corallophyllum K. H. B. non satis notum.

Corbichonia Scop.: Orygia Forsk.

Cordaea N. v. E.: Diplomitrium Corda.

Cordaea Spr. : Cyamopsis De C.

Cordyla Bl. : Rophostemon Blum.

Cordylia P.: Cordyla Lour. Cordylocarya Bess, msc, : Rapistrum Boerh.

Coreopsoides Mnch. : Coreopsis L.

Coremium Lk.: Penicillium Lk.

Coreosma Spach.: Ribes L. Coreta P. Br.: Corchorus L. Corethrum V.?: Pappophorum Schreb.

Corindum T.: Cardiospermum L.

Coringia P.: Conringia Heist, Corion Lk. Hffgg, : Biforis Spr.

Cornacchinia Savi, : Clerodendron R, Br.

Corniculatus Weiss. : Scyphophorus Vent.

Cornutia Gärt.: Hosta Jeq. Cornutia N. L. Burm.: Premna L.

Corona-imperialis T.: Petilium L.

Corona-solis T.: Helianthus L.

Coronopus Hall. : Carara
Caesalp.

Coronopus Sm, : Senebiera Poir.

Corradoria Mart. Fl. Bras. : Polysiphonia Grev.

Corradorus Gray. : Hydrurus Ag.

Correas Hffgg.: Correa Sm. Correia Velloz.: Gomphia Schreb.

Correoides Endl. : Phebalium Vent.

Corticium Pers.: Alytosporium Lk. et Theleph. Leiostrom.

Coryanthus Nutt.: Cheilyctis Bnth.

Corycarpus Zea.: Diarrhena P. B.

Corydalis Neck.: Cysticapnos Boerh.

Corynephora Ag.: Leathesia Gray.

Corynitis Spr.: Corynelia DeC.

Corysanthera Wall, : Rhynchotheum Bl.

Coscinium Endl. : Stemonitis Gled.

Cosmea W.: Cosmos Cav.

Cosmia Domb, msc.: Calandrinia K. H. B.

Cosmibuena Rz. Pav. prodr. : Hirtella L.

Cosmus P.: Cosmos Cav.
Costa Fl. Flum.: Ticorea
Aubl.

Costus P.: Alpinia L.

Cotyle De C.: Umbilicus Ca-

Cotyledon Gaud. : Saxifraga L.

Cotylephora Meisn.: Neesia Bl.

Cotylephyllum Lk.: Umbilicus Cass.

Coublandia Aubl. : Müllera L. f.

Couepia Aubl. : Moquilea Aubl.

Coumarouna Aubl. : Dipterix Schreb

Courbaril Pl. : Hymenaea L. Courtoisia N. v. E. : Mariscus V.

Cracca L.: Thephrosia P. Craccoides De C.: Craccaea Rchb.

Craepalia Schrk.: Lolium L. Crantzia La G.; Conringia Heist.

Crantzia Schreb. : Toddalia

Crantzia Scop.: Alloplectus Mart.

Crantzia Sw.: Tricera Sw. Craspedum Lour.?: Ganitrus Gärt.

Crassicolla DeC.: Grangea Ad.

Crassocephalum Mnch. Cremocephalum Cass.

Crassouvium Comm. : Bryophyllum Sal.

Craterellus Fries. : Craterella Pers.

Crateria P.: Chaetocrater Rz. Pav.

Craterium Trentep.: Cyclopoma Endl.

Cratochwilia Neck. : Cluytia Ait.

Cremastostemon Hort.: Olinia Thnb.

Crenias Spr.: Muiopsis Mart.

Creodus Lour. : Chloranthus Sw.

Crepidium Blume,: Microstylis Nutt.

Crinita Mnch. : Linosyris

Crinitaria Less. : Linosyris Lob.

Crinonia Bl. : Pholidota Lindl.

Criocephalus Schlecht.: Melanthium L.

Griosanthes Raf.: Cypripedium L.

Cristaria Sonner. : Poivrea Comm.

Cristatella (anim!) Nutt. : Cyrbasium Endl.

Critesium Raf.: Hordeum L. Crocanthemum Spach.: Trichasterophyllum W. msc.

Crocodia Lk. Handb.: Sticta Schreb.

Crocodilodes Vaill, : Atractylis L.

Crocoxylon Eckl. Zeyh. Elaeodendron Jacq.

Crodisperma Poit. msc. Wulffia Neck.

Cronartium Fr.: Roestelia Rebt.

Crossocephalum Fröl.: Crossopetalum Rth.

Crossopetalum R. Br. Myginda Jcq.

Crotalopsis Mchx. msc. : Baptisia Vent.

Cruciella Endl. : Leucolaena R. Br.

Crucigenia Morren. : Micrasterias Ar.

asterias Ag.
Crucita Loeffl.: Iresine W.

Crudia Schreb. : Crudya W. Cruickshankia Hook. : Ledocarpon Dsf.

Cryphaea Hamilt. : Chloranthus Sw.

Cryphiantha Eckl. Zeyh.;
Amphithales Eckl. Zeyh.
Cryphium P. B.; Calympe-

res Sw.

Cryptantha Lehm,?: Pectocarya DeC. Meisn.

Cryptogenis Rich.: Ceratopteris Brngn.

Cryptogramma Grev.: Ceratopteris Brngn.

Cryptogramma R, Br. : Allosurus Brnh.

Cryptolobus Spr.: Amphicarpaea Elliot.

Cryptomyces Grev. : Rhytisma Fr.

Cryptopetalum Hook. Arn.: Leparopetalon Elliot.

Cryptopodia Röhl.: Distichia Brid.

Cpyptospermum Raf.: Cryptotaenia Dsv.

Cryptosphaeria Grev. : Sphaeria, Valsa, Hypoxylon, Cytispora etc.

Cryptostomum Schreb.
Montabea Aubl.

Cteisium Rich.: Lygodium Sw. Cuazonaria Corda.: Typhula Fr.

Cubaea Schreb.: Tachigalia Aubl.

Cubospermum Lour. : Jussiaea L.

Cucifera Del. : Hyphaene Gärt.

Cucullaria Schrb. : Vochysia Juss.

Cucullifera N. v. E.: Hypolaena R. Br.

Cudicia Hamilt,? : Cryptolepis R. Br.

Cucurbitaria Gray. : Sphaeria Hall.

Cucumeroides Gärt.?: Bryonia L.

Culhumia Forsk.? : Cola C. Bauh,

Cumada Jones, : Nymphaeanthe Rchb.

Cumaruna Lam. : Dipterix Schreb.

Cunonia Büttn,: Antholyza L. Cupameni Ad.: Acalypha L. Curania R. S.: Curanga Juss. Curtia Cham.; Schübleria Mart.

Curtisia Schreb.: Ochroxylum Schreb.

Curtopogon P. B. : Chaetaria P. B.

Cururu Pl.: Paullinia L. Cusparia Hb.: Galipea Aubl. Cuspidaria DeC.: Nouletia Endl.

Cussambium Rmph.: Schleichera W.

Cusso Bruce.: Brayera Knth. Cussonia Comm. msc.: Eliaea Camb.

Cuttera Raf.: Coilanthe Ren. Cutubea Mart.: Coutoubea Aubl.

Cuveracea Jones. : Surenus Rmph.

Cuviera Koel. : Elymus L. Cyamus Salisb. : Nelumbium Juss.

Cyanea (animal!) De C. : Cyanymphaea Rchb.

Cyanaea Gaudich.: Kittelia Rchb. Hndb.

Cyanitis Reinw. : Adamia Wall.

Cyanopis Cass. : Cyanastrum Cass.

Cyanotris Raf. : Amianthium A. Gray.

Cyanthillium Bl.: Cyanop-sis Bl.

Cyathanthera Pohl, Cremanium Don.

Cyathella Decaisne: Cynoctonum E. Mey.

Cyathia R, Br.: Cyathus Hall.

Cyathidium Royle, : Saussurea De C.
Cyathoides Michel. : Cya-

thus Hall.

Cyathocoma N, v, E. : ? Chaetospora R, Br.

Cyathophora DeC.: Wedelia Jcq.

Cyathophorum P. B.: Pterygophyllum Brid.

Cyathostyles Schott.: Witheringia Herit.

Cyathula Lour. : Pupalia Mart.

Cybbanthera Hamilt. : Stemodia L.

Cybele Kngt. Sal. : Stenocarpus R. Br.

Cybelian Spr. : Jonopsis K. H. B.

Cyclas Schreb.: Crudya W. Cycledium Wallr.: Lecanidion Endl.

Cyclophorus Desv. : Niphobolus Kaulf.

Cyclopis Guill. : Cyclolepis Gill.

Cyclopoma Endl. : Craterium Trentep.

Cyclosanthes Poepp.: Cyclanthus Poit.

Cyclosperma Bonnem.: Lyng-bya Ag.

Cycnia Lndl. msc. : Prinsepia Royle.

Cylactis Raf.?: Rubus L. Cylichnium Wallr.: Sphaerocarpa Schum,

Cylichnos Targ.: Phyllophora Grev. et Sphaerococca Grev.

Cylindropus $N, v. E_*$: Scleria L_*

Cylindrospora Grev.: Torula P.

Cylipogon Raf.: Kuhnistera Lam. et Dalea L.

Cylizoma Neck. : Deguelia Aubl.

Cymanthus Endl. : Bootia Ser.

Cymation Spr.: Ornithoglossum Sal.

Cymbachne Retz, : ? Stegosia Lour.

Cymbanthes Salisb, : Androcymbium W,

Cymbopogon Spr.: Andropogon L.

Cymburus Sal.: Stachy-tarpheta V.

Cyminosma Gärt.: Achronychia Forst.

Cynoctonum Gm_* : Mitreola L.

Cynodon Brid. : Cynodontium Brid.

Cynogossoides Isn.: Trichodesma R. Br.

Cynomorium Rmph, : Cynometra L,

Cynosbata (Rosa veter.) DeC. : Bossea Rchb.

Cynotis Hffgg.: Cryptostemma R. Br.

Cynotoxicum Fl. Flum, dubium,

Cynthia Don. : Luthera Schultz.

Cypellium Desv. : Strigilia Cav.

Cypellon Targ. : Chondrus Lamour.

Cyphelium Chev. : Calycium

Cyphium Gm.: Cyphia Berg. Cyphorima Raf.: Batschia Gm.

Cyprianthe Spach. : Ranunc. asiaticus L.

Cyrilla Herit. : Achimenes
P. Br.

Cyrtanthus Schrb. : Posoqueria Aubl.

Cyrtonora Zipp, dubia,

Cyrtopodium Brid. : Philonotis Brid.

Cyrtodium Feé. : Gassicurtia Feé.

Cyrtophyllum Reinw.: Fagraea Thnb.

Czernaevia Turcz. : Conioselinum Fisch.

Czernia Pr. : Phragmites Trin.

Dactyloides Tsch.: Tridactylites R.

Dalacia Neck.: Moquilea Aubl.

Dalbergaria Tuss.: Alloplectus sanguineus Mart.

Dalea P. Browne. : Critonia P. Br.

Dalrympelea Rxb. : Turpinia Vent.

Damasonium Schreb. : Ottelia P.

Dameria Dennst. : Embelia Juss.

Damironia Cass, : Astelma R, Br.

Dammara Gärt. : Marignia Comm.

Dammara Rmph. : Engelhardia Lesch.

Dammara selanica Rmph, : Hopea Rxb.

Danaa All.: Physospermum Cass.

Danaë *Med.*: Danaida *Lk.*Dangervilla *Fl.* Flum.: Galipea *Aubl.*

Daniela DeC.: La Rochea P. Dantia A. P. Th.: Isnardia L. Danhnikon Pohl.: Hinno-

Daphnikon Pohl, : Hippocratea L.

Daphnitis Spr. : Botryceras W.

Dapsilosporium Corda e. p. : Melanconium Lk.

Dargeria Cham. : Esterhazya Mik, Darwinia Dennst. : Litsaea Juss.

Dasanthera Raf.: Pentstemon Herit,

Dasus Lour. non satis notus.

Dasycephala Brkh.: Pneumonanthe Gled. et Tretorrhiza Raf.

Dasyphylla (artic,) Stackh. Chondria Ag.

Dasypogon (animalia!) R. Br.: Dasypogonia Rchb.

Dasystephana Ren. : Coilanthe Ren.

Dasytricha Lamour. : Cladostephus Lgb.

Daviesia Lam. : Borya La B. Davya Moç. Sess. : Saurauja W.

Dawsonia Lamour. e, p. : Phyllophora Grev. et Halymenia Ag.

Dawsonia Raf.: Alga dubia.
Dayenia Mill.: Ayenia L.
Debraea R. S.: Erisma
Rudge.

Decadenia Ehrnb.: Tamarix L.

Decaspermum Forst. : Nelitris Gärt.

Decemium Raf. : Hydrophyllum T.

Deckera Schultz. : Virea Vahl.

Defforgia Lam. : Forgesia Comm.

Dejanira Cham. : Callopisma Mart.

Delaria Desv.?: Dalhousiea Wall.

Delesseria Lamour, e. p. : Chondrus Lamour.

Delila Dumort. : Alsine L. Schreb.

Delisea Lamour. Bonnemaisonia Ag.

Delisella B, St, V, : Sphacelaria Lgb.

Delostylis Raf.: Trillium
Mill.

Dematium Fries. : Chloridium Lk.

Demetria La~G, : Grindelia W.

Demidofia Dennst, : Carallia Rxb.

Demidofia Gm.: Dichondra Forst.

Demidovia Pall, : Tetragonia L.

Democrita Fl. Flum, dubia, Denckea Raf.: Crossopetalum Rth.

Dendrium Desv. : Leiophyllum P.

Dendragrostis N. v. E. : Chusquea Knth.

Dendrocolla Bl. : Aërides Lour.

Dendrolobium Wght. Arn. e. p.: Desmodium Desv.

Dendromyces Libosch, : Batarrea Pers.

Dendrophlomis Bnth.: Phlomitis Rchb.

Denhamia Schott.: Culcasia P. B.

Denira Ad.: Iva L.

Dens - canis T.: Erythronium L.

Dens-leonis T. e. p.: Leontodon L. Taraxacum Halt.

Dennstaedtia Brnh. : Dicksonia Herit.

Dentidia Lour. : Plectranthus Herit.

Deparia Hook. Grev.: Cibotium Kaulf. et Saccoloma Kaulf.

Deringa Adans, :? Bunium L. Dermasea Haw. : Micranthes

Tsch.

Dermatocarpon Eschw.: Endocarpon Hdg.

Dermatodea Vent. e. p. : Sticta Schreb. Peltidea H.

Derminus Fr. sub Boleto : Amanrosporus Rehb.

Dermodium N_{\bullet} v. E_{\bullet} : Tubulina $Pers_{\bullet}$

Descurainia Webb. Berthel. : Sophia Hall.

Desfontainesia *Hffgg.*; Fontanesia *La B.*

Desmantha DeC: Desmanthus, W_{e}

Desmaretella B, St. V.: Leiblinia Endl.

Desmia Lgb. : Sphaerococcus Gelidium.

Desmidorchis Ehrnb.: Bucerosia Wgt. Arn.

Desmos Lour. : Unona L.

Desmotrichum Bl. : Dendrobium Sw.

Desvauxia P. B.: Glyceria R. Br.

Desvauxia R. Br.: Centrolepis La B.

Desvauxieae Bartl.: Centrolepideae.

Dethardingia N. v. E.: Dufourea K. H. B.

Deverraria DeC. : Deverra DeC.

Devillea Berter.: Caragnata Plum.

Diacantha La G. : Barnadesia L.

Diadema P. B. : Zygnema Ag.

Diagramme Blum. : Selliguea B. St. V.

Diana Commers. : Dianella Lam.

Dianthera Sol.: Dicliptera Juss.

Dianthoides Endl.: Rossmaesslera Rehb.

Diaphoranthus Meyen, : Polyachyrus La G. Diaphyllum Hoffm,: Bupleurum L.

Diarina Raf. : Diarrhena P. B.

Diatoma Lour. : Petalotoma De C.

Diatoma Lour.: Carallia Rxb.
Diatropa Dumort.: Bupleurum L.

Dicaeoma N. v. E.: Puccinia Pers.

Dicarpaea Pr.: Limeum L. Dicarpella B. St. V.: Polysiphonia Grev.

Dicarphus Rafin.: Hydnum L.

Dicentra Brnh. : Dielytra Brkh.

Diceras (animal!) Endl.; Diceraea Rchb.

Diceratium Ait, : Notoceras R. Br.

Diceros P.: Achimenes V.
Dichaena Fr. orb.: Opegrapha macularis.

Dichapetalum A. P. Th. : Chailletia De C.

Dichelostylis P. B. : Fimbristylis V.

Dichloria Grev. : Desmarestia Lamour.

Dichonema N. v. E.: Coenogonium incompletum? aut Thelephora pavonia junior?

Dichosma De C.: Agathosma W.

Dichotomaria Lam. e. p. : Liagora Lamour,

Dichotophyllum Dill, : Ceratophyllum L.

Dichroa Lour, non satis nota, Dicknekeria Fl, Flum, ; Rhopala Schreb,

Dicksonia Ehrh. : Schistostega Web.

Diclinobothrys Raf.: Chamaclirium W.

Diclytra Brkh. : Dielytra (Rehb.).

Diconangia Mitch.: Itea L. Dicoripha Spr.: Dicoryphe A. P. Th.

Dicraeia A. P. Th. : Podostemon Rich.

Dicranopteris Brnh. : Mertensia W.

Dictycia Rafin. : Clethria P. Br.

Dictyderma Bonnem. : Ceramium Ag.

Dictylema Raf.?: Hydrodictyon Rth.

Dictyochilon Corda. msc. : Fimbriaria N. v. E.

Dictyomeria Grev. : Rhodo-mela Ag.

Dictyonema Ag. : Cephaleuros Kz.

Dictyopetalum F. et M.: Boisduvalia Spach.

Dictyopeplos Hasselt.: Hymenophallus Fr.

Dictyophora Desv.: Hymenophallus Fr.

Dictyopteris Lamour.: Haliseris Targ. et e. p.: Rhodomela Ag. et Dictyonema Grev.

Dichrostachys Whgt. Arn. : Cailliea Guill. Perrot.

Diderota Comm. : Ochrosia Jun.

Didiplis Raf.: Hypobrichia
O. Curt.

Didiscus DeC. e. p.: Trachymene Rudge et e. p. : Hügelia Rchb, et Feé,

Didymandra W. : Synzyganthera Rz. Pav,

Didymanthera Dc C.: Synactinia Rchb.

Didymeles A. P. Th. non satis nota,

Didymia Fr.: Didymium 3. Pseudocormos.

Didymocarpus Jack.: Henckelia Spr.

Didymoglossum Desv. : Trichomanes L.

Didymonema Pr.: Lamprocarya R. Br.

Didymosporium Lk.: Melanconium Lk. (ex Corda.) Diectomis P.B.: Apluda L.

Dierbachia Spr. : Dunalia K. H. B.

Dieterica Ser. : Caldeluvia Don.

Dietes Salisb.: Moraea L.
Digitaria Juss.: Cynodon
Rich.

Diglossus Cass. : Tagetes T. Diglyphosa Bl. : Diglyphis

Digonocarpus Fl. Flum. : Cupania Pl.

Digraphis Trin. : Baldingera G. M. S.

Dilaena Dumort. : Diplomitrion Corda,

Dilepyrum Michx.: Mühlenbergia W.

Dilepyrum Raf. : Oryzopsis Rich.

Dillwynella B. St. V.: Lyngbya Ag.

Dillwynia Gratel. : Griffit-sia Ag.

Dillwynia Roth. : Rothia P. Dilobeia A. P. Th. : Lauro-phyllus Thnb.

Dimereza La B.: Cupania Pl. Dimeria Raf.: Hierochloë Gm.

Dimia Spr.: Doemia R. Br.
Dimocarpus Lour.: Nephelium L.

Dimorpha W.: Parivoa Aubl.
Dimorphanthes Cass.: Conyza Lam.

Dimorphopetalum Berter. : Tetilla De C.

Dineba De C. : Dinebra Jcq.

Dinebra Jcq. (e. p.): Leptochloa P. B.: Chondrosium Desv., Eutriana Trin.

Dinkleria Neck. : Jungermannia L.

Dioclea Spr. : Meneghinia Endl.

Diomedea Cass.: Borrichia Ad.

Diorthodon DeC.: Anacyclus P.

Diosma Lour. : Pseudiosma Juss. f.

Diostomaea Endl. Spenn.
(Dist.—): Neottia L.

Diotanthera DeC.: Chaetogastra DeC.

Diotis Schreb.: Eurotia Ad. Diotocalyx De C.: Morina T. L.

Diototheca Vaill. : Morina T. L.

Dipcadi Mnch.: Uropetalum Ker.

Dipera Spr.: Disperis Sw. Diphilus Sal.: Hermes Sal. Diphtherium Ehrnb.: Reticularia Bull.

Diphyes (animalia!) Bl. :
Bolbophyllum A. P. Th.
Diphyllum Raf. : Listera

R. Br.

Dipidax Laws.: Meliglossum Schlcht.

Diplachne R, Br. msc. : Verticordia De C.

Diplachne $P. B_{\bullet}$: Leptochloa $P_{\bullet} B_{\bullet}$

Diplaria Raf.: Cassandra D. Don.

Diplarrhinus Raf. : Cyperoidea dubia.

Diplecosia G. Don.: Diplycosia Bl.

Diplectrum A. P. Th. : Satyrium Sw.

Diplocalymma Spr. : Thunbergia L.

Diplochilus Lindl. : Diplomeris Don.

Diplochita DeC. : Diplochiton DeC.

Diplocoea Raf.: Uralepis Nutt.

Diplocoma Don.: Heterotheca Cass.

Diplodium Sw. : Eriochilus R. Br.

Diplodon Spr. : Diplusodon Pohl.

Diploglossum Meisn.: Aspidoglossum E. Mey.

Diplogon Raf.: Chrysopsis Nutt.

Diplolaena Dumort, (non R. Br.): Diplomitrium Corda.

Diplolepis (animal!) R. Br. : Sonninia Rchb.

Diplonyx Raf.?: Indigofera L.

Diplopappus Less. : Haplopappus Endl.

Diplopetalon Spr.: Cupania Pl.

Diplophragma R. Br.: Dryandra R. Br.

Diplophyllum Dumort. ; Diplophylleia Rchb.

Diplosastera Tsch.: Calliopsis Rchb.

Diplosporium Lk.: Trichothecium Lk.

Diplostachium P. B.: Stachygynandrum Brngn.

Diplostemon Wght. Arn. : Ammannia Houst.

Diplostephia N. v. E.: Olearia Mnch.

Diplostephium K, H, B, : Amphistephium DeC.

Diplostoma Lk.: Tulostoma Pers.

Dipogonia P. B.: Diplopogon R. Br.

Diporidium Wendl.: Ochna Schrb.

Dipteris Reinw. : Polypod. Drynaria.

Dipterocalyx Cham. : Lippia L.

Dipterygia Pr. : Asteriscus Cham.?

Disaccium DeC. : Sinapidendron Lowe.

Discapophysium Endl.: Cystapophysium Rchb. consp.

Disarrhenum La B. : Hiërochloe Gm.

Discocalea DeC_* : Calea R. Br_*

Discocenia DeC. : Cenia Commers.

Discomela Raf.: Helianthus L.

Discurea Guett. : Sophia Hall.

Disomene Banks, : Misandra Commers.

Disparella DeC. ; Disparago Gärt.

Dissodon Grev. et Arn. : Cystodon R. Br.

Distephia Salisb. : Distephana Juss.

Distichlis Raf.: Aeluropus Trin.

Distimus Raf.: Pycreus P. B. Distomaea Spenn.: Neottia L. Distrepta Miers. dubia.

Distreptus Cass.: Pseudelephantopus Rohr.

Disynanthes Raf. : Antennaria Gärt.

Ditaxia Raf.: Celsia L.
Ditheca Whgt, Arn.: Cornelia Ard.

Ditoca Bnks. Sol. : Mniarum Forst.

Ditrichum Timm, : Didymodon Hdg.

Dittmaria Spr. : Erisma Rud-

Dizonium W. msc, : Geigeria Griess.

Dobera Juss. non satis nota. Dodonaea Pl.: Comocladia P. Br.

Dolichonema N.v. E.: Moldenhauera Schrad.

Dolichostylis Cass. : Fulcaldea Poir.

Dombeya Herit. : Tourretia Domb.

Dombeya Lam.: Araucaria Juss.

Donatophorus Zipp. dubius.
Donax P. B.: : Arundo L.
Dondia Spr. : Hacquetia
Neck.

Dondisia Neck. : Raphanistrum T.

Dondisia Rchb. : Hacquetia Neck.

Donia Don.: Clianthus Sol.
Donia R. Br.: Oxyria Hill.
Donia R. Br.: Grindelia W.
Donioides DeC.: Vierea

Webb. et Berth.

Donzellia Ten. non satis nota, Doodia Rxb.: Uraria Desv. Doosera Rxb.: Glinus Loeffl, Doratium Sol.: Curtisia Ait.

Dorcoceras Bnge. : Baea Comm.

Doriena Dennst. : Acronychia Forst.

Dorobaea Cass. : Senecio L. Dortmanna Rudb.: Lobelia L.

Dorycnium Mnch.: Psoralea L.

Doryphora (animal!) Endl.: Learosa Rchb.

Doryphora (animal!) Rchb. : Dorycheile Rchb.

Douglassia Schreb. : Ajovea Aubl.

Douma Lam. : Hyphaena Gärt.

Drabellae (Homalobus) Torr. : Drabellia Rchb.

Drakensteinia Neck. : Hecastophyllum K. H. B.

Drapania Desv. : Draparnaldia B. St. V.

Draparnaldina B. St. V. :
Batrachospermum Rth.

Dregea Eckl. Zeyh.: Sciothamnus Endl.

Drepanandrum Neck.: Blakea L.

Drepania Juss.: Tolpis Ad. Drepanophyllum Hoffm.: Critamus Bess.

Dripax Noronh. : Alsodeia
A. P. Th.

Drozia Cass.: Clarionea LaG.
Drummondia DeC.: Mitellopsis M.

Drupasia Raf. : Phalloidea? indescripta.

Dryandra Thnb.: Elaeococca Comm.

Drymiphyllum Burch. : Petrobium R. Br.

Dryopeia A. P. Th.: Disperis Sw.?

Dubreuia Gaudich.; Pilea Lindl.

Dubyaea DeC. : Diplusodon Pohl.

Duchesnea Cass.: Francoeuria Cass.

Dudresneya Bonnem.: Mesogloia Ag.

Dufourea Ach.: Siphula Fr.
Dufourea B. St. V.: Triaticha A. P. Th.

Dufourea (cerastiifolia) Gren, : Pettera Rchb.

Dufourea (purpurasc.) Grenier. : Porphyrantha Fenzl. Dugaldea Cass. : Actinella P. Dugagelia Gaudich, : Peperomia H. B.

Duglassia Amm. msc.: Volkameria L.

Dugortia Scop. : Parinarium Juss.

Dulacia Fl. Flum, dubia. Dulia Ad.: Ledum L.

Dumerilia La G, msc.: Jungia L. f.

Dumontia Lamour. e. p. Halymenia Grev.

Dumreichera Steud, Hochst. : Serraea Cav.

Dunalia R. Br. dubia.

Duncania Rchb. : Asaphes De C.

Dupatya Fl. Flum. : Eriocaulon Gron.

Dupinia Neck. : Ternstroemia Mut.

Dupratia Raf. : Plox L.? Durandea Delarbre. : Raphanistrum T.

Durieua Merat. : Lafuentea La G.

Duroia L. f. : Genipa Bl. Dutra Brnh. : Metella Camer. Duvaucellia Bodw. non sa-

Duvernaya Desp. msc. : Cu-

tis nota.

phea Jacq.
Tripurens. Duyabangya Duabanga Hamilt.

Dyctioloma Dec. : Dictyoloma Rchb.

Dysemone Forst. dubia. Dysodium Rich. : Zarabellia Cass.

Dyssodia Cav. Cass. : Dysodia (Cav.) DeC.

Dyssodia W. En.: Lebetina Cass.

Ebelingia Rchb. : Harrisonia R. Br.

Ebenoxylon Lour, : Maba Forst.

Ebenus Juss. : Diospyros L. Ecastophyllum P. Br.: Hecastophyllum K. H. B.

Echinalysium Trin. : Elytrophorus P. Br.

Echinanthus Neck: : Echinops L.

Echinella Ach. : Styllaria, Meridion, Licmophora, Gomphonema.

Echinella DeC.: Echinobatrachyum Rchb.

Echinobotryon Corda. : Chloridium Lk.

Echinodium Poir. : Acanthospermum Schrk.

Echinodorus Rich. : Alisma

Echinogyna Dumort: : Metzgeria Raddi.

Echinolobium DeC: Hedysarum L.

Echinolytrum Desv. : Fimbristylis V.

Echinomitrium Corda. Metzgeria Raddi.

Echinoayctanthus Lemaire; ; Echinopsis Zucc.

Echinoplaca Fr. : Lecidea

Echinopus T. : Echinops L. Echinoschoenus $N,\ v,\ E_i$: Zosterospermum P. B.

Echinosphaera Sieb. : Ricinocarpus Desf.

Echinostachys E. Mcy.: Pycnostachys *Hook*,

Echinus (animal!) Lour,?; Ulassium Rmph.

Echioides Desf. : Nonnea Mcd.

Echioides Mnch. : Myosotis L.

Eckebergia (indica) Rxb. : Mallea Juss. f.

Ecklonia Steud. : Trianoptiles Fenzl.

Ecliptoides DeC. : Sabazia
Cass.
Ectosperma Vauch. : Vau-

cheria DeC.

Edwardsia Neck.: Bidens L. Edwardia Raf.: Cola C. Bauh,

Egenolphia Schott, : Polybotrya Hb. Bpl.

Ehrenbergia Mart. ; Kallströmia Scop.

Ehrenbergia Spr. : Amaiona Aubl.

Ehrhardia Scop. : Ajovea

Eisothea DeC. : Priestleya DeC.

Eithrus Lour, ; Argemone T. Elaeocarpus Cav. ic. 501. ; Monocera Jack.

Elaeocarpus De C. (charact.) Monocera Jack.

Elaphoglossum Schott.
Acrostichum L.

Elate Ait.: Phoenix L.
Elaterium T.: Momordica L.
Elatine Caesalp.: Specularia Heist.

Elatinoides Chav. : Leontostomium Rchb.

Elcaja Forsk.: Trichilia L. Eleanthes Presl.: Hexisea Lindl.

Elemifera Pl. : Amyris L.
Elengi Endl. : Mimusops L.
Eleogenus N. v. E. : Heleocharis R. Br.

Elephantusia W.: Phytelephas Rz. Pav.

Elephas (animal!) Bnth. : Rhinathus L. MB.

Eleutheria P. B.: Neckera Rchb.

Elisa Gray.: Calothrix Ag. Elisena Herb.: Liriopsis Rchb.

Ellebocarpus Kaulf.: Ceratopteris Brngn.

Ellidium Gray.: Dasya Ag. Ellimia Nutt.: Oligomeris Camb.

Ellisia P. Br.: Duranta L. Ellisius Gray.: Dasya Ag. Elodea Ad.: Helodea Rchb. Elodea Rich.: Udora Nutt. Elodes Spach.: Helobia Rchb.

Elpidophora Ehrnb. : Graphiola Poit.

Elsholtzia Rich. msc. ; Couroupita Aubl.

Elutheria P. Br.: Guarea L. Elvira DeC.; Delilia Spr. 1823.

Embolus Batsch.: Coniocybe Ach.

Embolus Hall. : Cephalotrichum Lk.

Embira Piso. : Xylopia L. Emericia R. S. : Vallaris N. L. Burm.

Emerus Schum.: Sesbania P., Emisperma Raf.: Ceramium Ag.

Empusa (animal!) Lindl. : Empusaria Rchb.

Enargea Sol. Gärt. : Callixene Commers. Enantiotrichum E. Mey. :

Euryops Cass.
Enarthrum Neck, : Conferva

Enarthrum Neck, ; Conterva
Ag.
Encephalium Lk. : Naema-

telia Fr . Encoelium Ag . : Asperococ-

cus Lamour.
Encoelium Spr. Grev.

Asperococcus Lamour. Encycliae sp. Hook. : Epi-

dendron *L.* Endiplus *Ruf.* : Phacelia *Juss.*

Endlichera Presl.: Emmeorhiza Pohl:

Endlicheria N. v. E.: Goeppertia N. v. E.

Endoleuca Cass.: Metalasia R. Br.

Endophyllum Leveill. : Ustilago Lk.

Endoptera DeC.: Gatyona
Cass. et Nemauchenes
Cass.

Endorima Raf. : Balduina 'Nutt.

Endotriche Fröl. : Eurythalia Ren.

Endrach Flac. : Humbertia Comm.

Endrachium Juss.: Humbertia Commers.

Endraiantha DeC, f. mon. : Endraianthus DeC. f. prodr.

Endymion Dumort. : Agraphis Lk.

Enkianthus Lour. : Encyanthus Spr.

Enkyanthus DeC.: Encyanthus Spr.

Enodium Lk.: Molinia Mnch. Enslenia Raf.?: Pedicularis L.

Entelia R. Br. : Rotala L. Enteridium Ehrnb. : Reticularia Bull.

Enterographa Feé. : Sagedia Ach.

Enteromorpha Lk.: Ilea Fr. Enteromorpha (echinata) Lk. : Asperococcus Lamour.

Enteropogon N. v. E.: Heterostega Desv.

Entoganum Bnks. Gärt. : Melicope Forst.

Enula Duby. : Inula L. Enymonospermum Spr. msc.

: Pleurospermum Hoffm. Ephemerum Dod. Rchb. ;

Lerouxia Merat.

Ephemerum T.: Tradescantia L.

Ephialis Sol. msc.: Vitex L.
Ephielis Schreb.: Matayba
Aubl.

Ephippium Bl.: Cirrhope-talum Lindl.?

Epiandria Pr. : Lamprocarya R. Br.

Epibaterium Forst, : Cocculus C. Bauh.

Epibrissonia E. Mey.: Apodynomene E. Mey.

Epiclinastrum Boj. : Lasiopus Cass.

Epicranthes Bl. : Epicrianthes Bl.

Epifegus Nutt. : Epiphegus Nutt.

Epigenia Fl. Flum. : Styrax L.

Epiphanes Bl.: Gastrodia R. Br.

Epiphyllum Herm. e. p. : Phyllocactus Lk.

Epiphyllum Stackh. e. p. : Phyllophora Grev.

Episperma Rafin.: Ceramium Ag.

Eraclissa Forsk.: Andrachne L.

Erebinthus Mitch.: Brissonia Neck.

Ereciphyllum Less. : Lepicline Cass.

Eremanthus Less.: Isotrichia De C.

Eremiastra De C.: Eremia Kl. Eresda Spach.: Resedina Rchb. Dtschl. Fl. S. 111.

Eresia Plum, : Clavija Rz. Pav.

Ernyzostoma Gray.: Valsa Adans.

Erianthera Bnth. Lamiopsis Dumort.

Ericoila Brkh.: Ericala Ren. et Tretorrhiza Ren.

Erima - tali Rhced. : Erycibe Rxb.

Erimatalia R. S.: Erycibe Rxb.

Erinacea Lamour, e, p. : Chondrus Lamour et Bowiesia Grev,

Erinaceus (animal!) Micheli.

: Hydnum L.

Erineon Plin.: Campanula L. Erinesa Don.: Flotovia Spr. Erinia Noulet.: Roucela Dumort.

Eriocachrys DeC. msc. Magydaris Koch.

Eriocalia Sm.: Actinotus LaB. Eriocalix Neck.: Aspalathus

Eriocarpha Cass. : Montagnaea DeC.

Eriocline Cass. : Osteospermum L.

Eriocoma K. H. B. : Montagnaea Dec.

Erioglossum Guill, : Cupania Pl.

Eriogynia Hook. : Lütkea Bong.

Eriolema Endl. ; Erioleuca De C.

Eriolepis Cass.: Cirsium T. Eriopappus Arn.: Blepharipappus Hook.

Eriophorus Vaill, : Andryala L.

Eriophyllum La G. : Bahia De C.

Eriosphaera (Miconia II.)

De C.: Hypoxanthus Rich.

Eriostemoides Endl.: Lepidotia Rchb.

Eriosporangium Bertero. : e Sphaeriaceis? dubium.

Eriostemon Less, : Haplotaxis Endl,

Eriotrix Cass. : Eriothrix Less.

Eriphia P. Br. : Besleria Plum.

Ernstingia Neck. : Matayba Aubl.

Erodendron Sal. : Protea L.

Erodium Herit. : Herodium Rchb.

Erophaca Boiss.: Phaca L. Eropheron Tsch.: Bergenia Mnch.

Erosma Rth.: Ficus L.
Erotium Sol.: Freziera Sw.
Erpetion (falso pro Herpetium*) Swt.: Cittario-

nium Rchb, Erpodium Brid. : Angectan-

gium Hdg.

Erucago T.: Bunias L.
Ervoideae (Homalobus)
Torr.: Homalobus Nutt.

Erysimum L.

Erysimum T.: Velarum Plin. Erysiphe R. Hdg.: Erysibe Rebent.

Eritheis Gray, : Limbarda De C.

Erythrocarpus Bl. : Gelonium Rxb.

Erythrecistus Dun. : Cistus T. L.

Erythrochilus Reinw.: Claoxylon Juss, f.

Erythrorhiza Mchx. : Galax L.

Eschenbachia Mnch.: Conyza Lam.

Eschweilera Mart. : Lecythis Loeffl,

Esenbeckia Bl.: Neesia Bl. Esenbeckia Brid.: Caravaglia Endl.

Esera Neck, : Drosera L. Esopon Raf, : Nabalus Cass, Espera W. : Berrya Rxb. Espinosa Lu G. : Eriogonum

Rich

Ethanium Sal. : Alpinia L. Ethulia Gärt. : Epaltes Cass.

s) Expeton et Herpeton est animal et semper hoc verbo animalia reptilia intelliguntur. Enalcide Cass.: Tagetes T. Enaploppus Endl. (Enaplopappus Dec.): Haplopappus Endl.

Euastrum Corda. : Micras-

terias Ag.

Eucarpha R.Br.: Knightia R.Br.

Euchlora (anim. gen.) Eckl.
Zeyh.: Microtropis E. M.
Euchloris Don.: Lepicline
Cass.

Euchroma Nutt. : Castilleja

Eucliandra Zucc.: Brebissonia et Lyciopsis Spach. Eucnemis (animal!) Lindl.

: Eucnemia Rchb. Eucodon De C. f. : Campa

Eucodon De C. f. ; Campanula L.

Eucormos Endl.: Physarum P. Eucymba Endl.: Cymbaria Messerschm.

Eudacinus Rafin.: Polysaccum DeC.

Eudorus Cass.: Senecio L. Eugamelia Fl. Mex.: Delilia Spr.

Eugenioides L. zeyl. : Bobua De C.

Euheracleum DeC.: Heraclidium Rehb.

Eulophus (animalia!) Nutt. : Perideridia Rchb.

Eumorphoides DeC.: Adenomorphia Rchb.

Eunychia DeC.: Paronychia Juss.

Euosanthes Cunngh.: Homoranthus Cunngh.

Eupatoriophalacron Vaill.: Eclipta L.

Euphorbium Isnard. : Euphorbia L.

Euphoria Comm. : Nephelium L.

Euphrasioides Endl. : Fuphrasiopsis Rehb. Euphrosyne (animal.) DeC. : Euphrosynia Rchb.

Euploca Nutt.? : Tournefortia L.

Eurhynchosia Wght. Arn.: Arcyphyllum Elliot.

Eurila Blanco non satis nota. Euriosma Desv.: Eriosema DeC.

Euryale (animal!) Sal.
Anneslea Andr.

Euryandra Forst, : Tetrace-ra L.

Eurybasis Brid.: Mielichhoferia Hornsch.

Eurydice P.: Ixia L.

Euryspermum Sal.: Leucadendron Herm.

Eurytis Don, : Trichocline Cass.

Euscepes Targ. : Liagora Lamour.

Eusphace Buth. : Salvia L.
Euspiros Targ. : Dictyonema Grev.

Eustachya Raf.: Leptandra Nutt.

Eustegia Fr.: Stegilla Rchb.
Eustrobilus E.: Isopogon
R. Br.

Eutassa Sal.: Araucaria Juss. Euterpe Gärt.: Areca L.

Euthalia Fenzl.: Arenaria L. Euthrixia Don.: Chaetanthera Rz. Pav.

Eutriana Trin. : Atheropogon Mhlnb.

Euzomum Lk. Eruca T.

Evallaria Neck. : Maianthemum Mnch.

Evodia Gärt, : Agathophyllum Juss.

Evodia St. Hil. : Esenbeckia K. H. B.

Evonymoides Sol. msc. Alectryon Gärt.

Evyphes Targ. : Dictyota Grev.

Exacum visc. Sm. : Slevogtia Rchb.

Excremis W. mscr. : Dianella Lam.

Exilaria Grev. : Licmophora Ag.

Exogonium Moc. Sess. : Quamoclit T.

Exormatostoma Grev. : Sphaeria Hall.

Exosporium Lk. e. p. : Dothidea et Vermicularia.

Exosporium Spr. : Coryneum Fr.

Exydra Endl. : Hydrochloa Lk.

Eyselia Rchb.: Egletes Cass. Faba St. Ignatii Bras.: Commilobium Bnth.

Fabago T.: Zygophyllum L. Fabricia Scop.: Alysicarpus Neck.

Fagara Ad.: Xanthoxylon L. Fagara Jcq. amer.: Pterota P. Br.

Falcaria Riv.: Critamus Bess. Falcata Gm.: Amphicarpaea Elliot.

Farinaria Sowerb, : Oidium Lk.

Farnesia Gasparrini. ; Wachelia Wght. Arn.

Farsetiana Dec. : Farsetia Turra.

Fasciata Gray. : Laminaria Lamour.

Fasciola Dumort. : Metzgeria Raddi.

Faterna Nor.: Vahea Lam. Fatraea A. P. Th.: Myrobalanus Gärt.

Favolus P. B. : Polypor. Platyporus P.

Favonium Gärt. : Didelta-Herit.

Feaca Spr. : Selloa K. H.B. Fedia Ad. : Patrinia Juss.

Fedia Vahl, e.p.: Valerianella Mnch.

Feca B. St. V. : Trichomanes L.

Felicia Lcss. : Munychia Cass.

Feliciania Cambess. : Myrrhinium Schott.

Fentzlia Bnth.: Rossmaeslera Rchb.

Ferberia Scop. : Althaea L. Ferdinandea Pohl. : Ferdinandusa Pohl.

Ferreola König. : Maba Forst.

Ferrum equinum $T_{\cdot \cdot}$: Hippocrepis $L_{\cdot \cdot}$

Ferularia De C.: Ferula L. Fibigia Koel.: Cynodon Rich, Fibraurea Lour.: Cocculus C. Bauh.

Ficoidea Dill.: Aizoon L. Fidelia Schultz.: Apargia W. Fieldia Gaudich.: Vanda R.

Filago W.: Evax Gärt. Fimbriaria Juss, f.: Schwannia Endl.

Fintelmannia Knth.: Trilepis N. v. E.

Fischera Sw.: Leiophyllum P.

Fisotoma Don.: Cystoseira Ag.

Fissilia Comm.: Olax L.
Fistula DeC.: Cathartocarpus P.

Fistularia Grev.: llea Fr. Fistularia Stackh. e. p. : Fucus Grev.

Fiwa Gm.: Tetranthera Jacq. Flabellaria (Anad.) D. Chia-

je.: Anadyomene Lamour, Flabellaria Cav. : Triaspis Burch.

Flabellaria Chev. : Polypor. Cladoporus.

Flabellaria Lamour, : Flabellia Rchb. Codium Stackh, et Halimeda Lamour.

Flagellaria e, p. Stackh. Chrodaria Ag. et Chorda Stackh.

Flammula DeC.: Clematis L. Flammula Fr.: Agar. Derm. Flammella.

Flemmingiastrum DeC. Flemmingia Rxb.

Floccaria Grev. : Penicillium Lk.

Floerkea Spr. : Adenophora Fisch.

Florinda Noronh.: Polycardia Jnss.

Floscopa Lour. non satis nota.

Flourensia Cambess.: Thylacospermum Fenzl.

Flüggea Rich. : Ophiopogon Ait.

Fluvialis *Mich.*: Najas *W.* Foenum graecum *Ser.*: Trigonella *L.*

Foetidaria St. Hil. : ? Spadonia Fr.

Forneum Ad.: Andryala L.
Fornicium Cass.: Leuzea
DeC.

Forrestia Raf.: Ceanothus L. Forsgardia Fl. Flum, : Combretum Loeffl.

Forsythia Walt. : Decumaria L.

Fothergilla Aubl. : Diplochiton DeC.

Fougerouxia DeC, : Baltimora L.

Foveolaria DeC. Meisn. : Dasynema Schott.

Foveolaria Rz. Pav. : Strigilia Cav.

Fragosa Rz, Pav. : Azorella Lam.

Franca Mich. ; Frankenia L.

Franciscaria DeC.: Dietrichia Tratt.

Frankia Steud. herb. arab. Schmip.: Gymnarrhena Desf.

Franquevillia Gray.: Cicendia Ad.

Fraxinella T.: Dictamnus L. Freemannia Boj.: Aphelexis Boj.

Freesa Eckl.: Waitzia Rchb. Freuchenia Eckl.: Vieusseuxia La R.

Friedlandia Cham. Schlcht.: Diplusodon Pohl.

Friesia Spr. : Crotonopsis Rich.

Froehlichia Wulf. : Elyna Schrad.

Frullanioides Raddi?: Ptychanthus N. v. E.

Fruticosae (Cuphea) DeC.; Calycyboma Rchb.

Fucastrum DeC.: Fucus L.
Fulgia Chev.: Coniocybe
Ach.

Fuligo Hall.: Aethalium Lk.
Funifera Leand.: Lagetta
Juss.

Funis viminalis Rmph.: Ventilago Gärt.

Funkia Dennst, : Lumnitzera W.

Funkia W.: Astelia Bnks. Furcaria Desv.: Ceratopteris Brngn.

Furcellaria sp. Lgb. : Polyides Ag.

Fuscina Schrk.: Dicranum Hdg.

Fusicoccum Corda. : Cryptosporium Knz.

Fusiconia P. B.: Aulacomnion Schwgr.

Fusidium Lk. : Fusisporium Fr.

Gabertia Gaudich.: Grammatophyllum Bl. Gärtnera Retz. : Sphenoclea Gärt.

Gärtnera Schreb. : Hiptage Gärt.

Gagea Raddi. : Zygodon Hook, Tayl.

Gahnia La B. (spec.): Lamprocarya R. Br.

Gaillardonella B, St. V. : Rivularia Ag.

Gaillona Bonnem. : Dasya . Ag.

Gaillonea Rudolphi.: Ceramium Ag.

Gaillonella B. St. V.: Lysigonium Lk.

Galactodendron Humb.: Bro-

Galanga Rmph.: Alpinia L. Galasia Less.: Gelasia Cass. Galardia Lam.: Gaillardia Foug.

Galatea Cass.; Galatella

Galathea Herb.: Nerine Herb.
Galathea Salisb. : Cipura
Aubl.

Galbanophora Neck. : Bubon L.

Gale T. : Myrica L.

Galearia Pr.: Fragifera K. Galeduba Lam.: Pongamia Lam.

Galeobdolon Mnch.; Lamiopsis Dumort.

Galeperdon Web. : Lycogala Michel.

Galericularia Hamilt, : Scutellaria L.

Galetragon Gray. : Dipsacus T. L.

Galiastrum Heist,?; Mollugo L.

Galinsogaea Zucc. : Galinsoga Rz. Pav.

Gallaria Schrk, ; Medinilla Gaudich,

Galordia Raeusch. : Gaillardia Foug,

Galurus Spr.: Acalypha L. Galvezia Rz. Pav.: Pitavia Mol.

Gandola Rmph.: Basella L. Gandsulium Rmph.: Hedy-chium Kon.

Garciana Lour. : Philydrum Bnks.

Gardenia Gärt. : Randia Houst.

Garnotia Brngn, : Paspalum L,

Gastridium Bl. : Dendrobium Sw.

Gastridium Grev. : Chondria Ag.

Gastridium Lgngb. : Valonia Ag. et Chondria Ag.

Gastridium (cyl, et lubr.)

Lgb.: Tetraspora Lk,
Gastrocarpha Don.: Moscha-

ria Rz. Pav. Gastrochilus Don. ; Sacco-

labium Lindl.

Gastronema Herb.: Cyrtanthus Ait.

Gastrophycus Lk. : Chondria Ag.

Gattenhofia Neck. : Meteorina Cass.

Gaudinia Gay.: Limeum L. Gavilea Poepp: Asarca Lindl, Gaya Gaud.: Neogaya Meisn, Gaya Spr.: Seringia Gay.

Gayoides Endl. : Bogenhardia Rchb.

Geanthia Raf.? : Wildenia Schult. f.

Geastroides Battarr. : Plecostoma Desv.

Geastrum Desv. ; Geaster Mich.

Geeria Bl.: Eurya Thnb.

Geigera Less.; Geigeria Griess,

Geissoidea Vent, e. p. : Psora Hoffm: Psoroma, Placodinm, Collema.

Gelala Rmph. Corallodendron T.

Galatina Rafin. : Mesenterium (Tremell.).

Gelatinaria Flörk. : Pyrenothea Fr.

Gelatinaria Roussel.: Batrachospermum Rth.

Gelidium Grev. : Laurencea Lamour.

Gelidium Lgb. e, p. : Laurencia Lamour.

Gelonium Gärt.: Cupania Pl. Gelseminium Catesb.: Gelsemium Juss.

Gembanga Bl. : Corypha L. Gemella Lour. : Schmidelia L.

Gemmularia Raf.: Pachyma Fr.

Genesiphylla Herit, : Xylophylla L.

Genicularia Rouss. : Chantransia Fr.

Genistella Mnch.: Genista L. Genistoideae (Homalobus) Torr:: Apodolobus Rchb.

Genistoides Mnch.: Genista L. Genlisea St. Hil. & Dörienia Rehb.

Genoria P.: Ginoria Jcq.
Genosiris La B.: Patersonia R. Br.

Genuflexa Lk. : Mougeotia Ag.

Geoffroya P. e. p. : Hecastophyllum K. H. B.

Geophila Bereg. : Merendera Ram.

Georgia Spr.: Dahlia Cav. Georgina W.: Dahlia Cav. Geotrichum Lk.: ? Sporo-

trichum Lk.
Gerascanthus Endl. : Cordia

Gerberia Scop. : Myrodia
Schreb.

Gerberia Cass. : Gerbera

Gron.

Germanea Lam. : Plectranthus Herit.

Gerontogea Cham. : Olden-landia L.

Gersinia Neraud. : Bolbophyllum A. P. Th.

Geryonia Schrk. : Bergenia Mnch

Gethioides Col.: Codonoprasum Rchb.

Gethyra Sal.: Renealmia L. Getonia Bnks. Sol.: Cyrtandra Forst.

Geunsia Fl. mex. ined.: Calandrinia K. H. B.

Ghinia Schrb. : Tamonea Aubl.

Gigalobium P. Br.: Entada

Gigartina Lamour. : Laurencia Lamour. Polyides

Gigarum Caesalp.: Arum L. Gilibertia Gm.: Quivisia Comm.

Gimbernatia Rz. Pav. Chuncoa Pav.

Gingidium Forst. : Ligusticum L.

Ginginsia DeC.: Pharnaceum L.

Ginko Kaempt. : Salisburia Sm.

Ginnania Dietr. : Gilibertia Rz. Pav.

Ginnania Scop. : Palovea Aubl.

Ginora L.: Ginoria Jeq.

Girardia Gray. : Stigonema Ag.

Girodella Gaill. : Hydrolinum Lk.

Gisopteris Brnh.: Lygodium Sw.

Gissonia Sal. : Leucadendron Herm.

Glabraria L. : Tetranthera Jacq.

Glandularia Gm. : Verbena

Glandulifolia Wndl. : Adenandra W^*

Glaphyranthus Endl.: Kunzea Rchb. anno 1828.

Glaucoides Mich.: Peplis L. Glaucopis (animal!) Brid.: Dicranum Hdg.

Glaux Vaill. : Peplis L.

Glastum DeC. : Isatis L. Glebionis Cass : Chrysai

Glebionis Cass.: Chrysan-themum L.

Glelidium Lamour. e. p. : Chondrus Lamour.

Glischrocaryon Endl. : Loudonia Lndl.

Glissanthe Salisb.: Costus L. Globifera Gm.: Micranthemum Rich.

Globulina Lk.: Stellulina Lk. Globulina Lk. Handb.: Zyg-

nema Ag.
Globulina Turp, e, p.: Phytoconis B, St, V, et Palmella Lgb.

Gloeonema $Ktzg_*$: Gloionema Ag_* .

Gloionematis sp. Grev.: Micromega Ag. et Hydrolinum Lk.

Gloriosa L. : Methonica Herrm.

Glossarhen Mart. : Schweiggeria Spr.

Glossocoma Schreb.: Votomita Aubl,

Glossocomia D. Don.: Megasanthes G. Don.

Glossopetalum Schreb.: Goupia Aubl.

Glossophylla DeC.: Cassinia R. Br. Cass.

Glossospermum Wall, : Visenia Houtt.

Glossula *Lindl*, : Glossaspis *Spr*.

Glossula Raf.: Clematitis T. Glutago Comm.: Loranthus

Glutinaria DeC. : Psiadia Jacq.

Glyceria Nutt. : Hydrocotyle L.

Glycine Nutt. : Rhynchosia De C.

Glyciphylla Raf. e. p. : Phalerocarpus Don.

Glyphomitrion Brid.: Brachysteleum Rchb.

Gnemon Rmph, : Gnetum L. Gochnatia Don, msc. : Nar-dophyllum Hook. Arn.

Godal Ad.: Conferva Ag. etc. Godinella Lestib.: Lerouxia Merat.

Goeppertia $N, v. E_*$: Calathea W. Mey.

Goetzea Rchb. : Rothia P.
Gohoria Neck. : Ammi T. L.
Goldbachia Trin. : Ischaemum L.

Gomeza R. Br. : Rodriguezia Rz. Pav.

Gomezium (Nissoliae sect.) De C.: Machaerium P.

Gomortega Rz. Pav. : Peumus N. v. E.

Gomphophoras Brid.: Lyellia R. Br.

Gomphosphaeria Ktzg. Sphaerastrum Meyen.

Gomutus Rmph. : Arenga La B.

Gonatocarpus W_* : Haloragis Forst.

Gongolora Imp.: Cystoseira Ag.

Gongycladon Lk.: Lemanea B, St. V.

Goniocarpus DeC.: Haloragis Forst.

Goniodium Kze, pl. Pöppig. : genus dubium.

Gonjocarpus König.: Haloragis Forst.

Goniosporum Lk.: Trichia Hall.

Gonocarpus Hamilt. : Poivrea Comm.

Gonocarpus Thnb. : Haloragis Forst.

Gonogona Lk_* : Goodyera R. Br_*

Gonolobium Prsh.: Gonolobus Rich.

Gonus Lour.: Brucea Mill. Gonytrichum N. v. E.: Myxotrichum Knz.

Gordonia Sw. e. p. : Laplacea K. H. B.

Gorinkia Pr. : Conringia Heist.

Go-sju-ju Sinens.: Boymia Juss. f.

Gothofreda Vent.: Oxypetalum R, Br.

Gouffeia (holost.) C. A. M.: Lepyrodiclis Fenzl.

Gracilaria Grev. : Gigartina Lamour.

Graemia Hook, : Cephalophora Cav.

Graffenrieda Mart.: Jucunda Cham.

Grafia Rchb. Hndb.: Malabaila Tsch.

Grahamia Spr. : Cephalophora Cav.

Grammarthron Cass.: Aronicum Neck.

Grammica Lour. : Cuscuta.
Grammita Bonnem. : Polysiphonia Grev.

Grammonema Ag. : Fragilaria Lgb.

Grangelia Ren. : Galanthus

Graumüllera Rchb.: Cymodocea Kon.?

Grateloupia Bonnem, : Dasya Ag.

Grateloupella B. St. V.: Polysiphonia Grev.

Greggia Gärt. : Eugenia Mich.

Gregoria Duby. : Vitaliana Sesl.

Grewillea Auct. : Grevillea R. Br.

Griffithia R. Br.: Glyphomitrium Schwaegr.

Grimaldia Schrk. : Chamaecrista Breyn.

Grisebachia De C.: Griese-bachia Kl.

Griselinia Forst. non satis nota.

Griselinia Neck.: Montouchia De C.

Grona Lour. : Galactia R. Br.

Groutia Guill. Perrot. : Opilia Rxb.

Guagnebina Fl. Flum. : Manettia Mut.

Guaiacana T. : Diospyros L. Guaiava T. : Psidium L.

Gualtheria Scop.: Gaultheria Kalm.

Guanabanus Pl.: Anona L. Guapeba Gomez.: Labatia

Guapurium Juss. : Eugenia Mich.

Guazumoides De C.: Psammocorchorus Rchb.

Guentheria Andrz, : Micropodium De C.

Guentheria Spr.: Cercostylos Less.

Guentheria Trevir.; Corsinia Raddi.

Gueldenstaedtia Neck. : Eurotia Ad. Guepinia Bast. : Teesdalia R. Br.

Guilleminia Neck, : Votomita Aubl.

Guillin Chilens, : Villaresia Rz. Pav.

Guillipatagua Chilens.: Villaresia Rz. Pav.

Guina Cav.: Cupania Pl.
Gumira Rmph.: Premna L.
Gumteolia Hamilt.: Centranthera R. Br.

Gundelsheimera Cass.: Gundelia T.

Gupia J. St. Hil.: Goupia Aubl.

Gussonea Rich, f. : Saccolabium Lindl,

Gussonia Spr.: Gymnanthes Endl.

Gwillimia Rottl. : Magnolia L.

Gyalecta (spec.) Ach.: Parmelia Fr.

Gyas Sal.: Bletia Rz. Pav. Gymnachaena Rchb.: Perotriche Cass.

Gymnactis DeC.: Heterotheca Cass.

Gymnanthemum Cass. e. p. : Trianthea De C.

Gymnarhea Steud. : Gymnarrhena Desf.

Gymnema Raf.: Pluchea Cass.

Gymnocephalus (animal!)
Schwgr.: Aulacomnion
Schwgr.

Gymnocline Cass.: Gymnoclines DeC.

Gymnogongrus Mart. Sphaerococcus Ag.

Gymnogynum P. B. : Stachygynandrum Brngn.

Gymnolomia Ker, : Wulffia Neck.

Gymnolomia K, H, B, : Gymnolosis $D \in C$,

Gymnomitrium e. p. Hüben, Aneura Dumort. et Pellia Raddi.

Gymnopteris Bernh. : Acrostichum L.

Gymnosphaera Bl.? : Alsophila R. Br.

Gymnosporangium Spr.
Phragmotrichum Kz.

Gymnosporia Wight. Arn.: Catha Forsk.

Gymnostyles Juss. : Soliva Rz. Pav.

Gynanthistrophe Poit, msc. Swarzia W.

Gynapteina (sect.) Bl. : Hedera L.

Gynestum Poit.: Geonoma W. Gyneteria Spr. : Tessaria Rz. Pav.

Gynheteria W.: Tessaria Rz, Pav.

Gypsocallis Don. e, p. : Callicodon DeC.

Gynocampus Lesch.: Leeuwenhookia R. Br.

Gynocardia Rxb. : Hydnocarpus Gärt.

Gynopogon Forst. : Alyxia Bnks.

Gyrocephalus Pers. : Guepinia Fr.

Gyrodon Opatowsk, : Bolet. Cortinaria.

Gyromia Nutt. : Medeola Gron.

Gyromium Wahlnb.: Umbilicaria Hoffm,

Gyrophora Ach.: Umbilicaria Hoffm.

Gyropodium Hitchcok. : Mitremyces N. v. E.

Gyrostachys P.: Spiranthes Rich.

Gyrotheca Salisb, : Lachnanthes Ell,

Gyrotrichum Spr. : Psilonia Fr.

Gytonanthus Raf. : Patrinia Juss.

Haasia Bl.: Dehaasia Bl. Haberlea Dennst.: Odina Rxb.

Hacub Vaill.: Gundelia T. Hadestaphyllum Dennst.: Holigarna Rxb.

Haemocarpus Noronh.: Haronga A. P. Th.

Haemocharis Sal. : Laplacea K. H. B.

Haemodorum (sect.) Wallr.
: Cistanche Hffgg, Lk.

Haemospermum Reinw. Seniostoma Forst.

Haenkea Rz, Pav. : Codonium V.

Haenkea Rz. Pav. : Maytenus Juss.

Haenkea Salisb.: Portulacaria Jcq.

Hagea Biv. ; Polycarpon Loeffl.

Hagea Vent. : Polycarpaea Lam,

Hagenia Eschw.: Physcia Ach,

Hagenia Mnch.: Dichoglottis Fisch.

Halianthus Fr.: Honkenya Ehrh.

Halimolobus Tsch.? : Arabidopsis DeC.

Halimus Loeffl, : Sesuvium L.

Halitridax Targ.: Ulva L. Hallia Dumort.: Honkenya Ehrh.

Hallia J. St. H.: Alysicar, pus Neck.

Halmyra Sal.: Schizostephanium Rchb.

Halodendron A. P. Th.: Avicennia L.

Halodendron DeC. msc.: Halimodendron Fisch,

Haloschoenus N. v. E. : Zosterospermum P. B.

Halydris (membr.) Stackh.
: Haliseris Targ.

Halymenia (Opuntia) Ag. : Catenella Grev.

Hamastris Mart. msc.: Myriaspora DeC.

Hambergera Scop. : Cacoucia Aubl.

Hambergia Neck. : Cacoucia Aubl.

Hamelinia Rich. f. : Astelia Bnks.

Hamiltonia Mhlnb.: Pyrularia Rich.

Hampea N, v, E, msc.: Sautera N, v, E.

Hapalanthus Jcq.: Callisia Loeffl.

Hapalosia Wight, Arn. Arversia Camb.

Hapalostephium Don. Soyeria Monnier.

Hapalus Endl.: Blennosperma Less.

Haplocarpaea Wght. Arn. : Cornelia Ard.

Haplohymenium Schwägr. : Leptohymenium Schwgr.

Haplostemum Raf. : Cyperoidea dubia.

Haplotrichum Eschw.: Gliotrichum Eschw.

Haplotrichum Lk.: Sporocephalum Chev.

Harisonia Neck. : Xeranthemum T.

Harmala Mnch. : Peganum L.

Harongana Lam.: Haronga A, P. Th.

Harpalyce Don. : Nabalus Cass.

Harpelema Jacq. f. : Rothia P.

Harpulia Rxb. : Cupania Pl.

Harrachia Jacq. : Crossandra Sal.

Harrisonia Ad.? : Hedwigia Ehrh.

Harrisonia Hook. : Baxtera Rchb.

Hartogia Berg. e. p. : Baryosma W.

Hartwegia N. v. E. : Chlorophytum Ker.

Hasseltia Bl. : Kixia B.

Hastingia Koenig. : Abroma Jcq.

Hastingia Sm.: Holmskioldia Retz.

Haxtonia Hort. : Olearia Mnch.

Haynea Rchb. : Modiola Mnch.

Haynea Schum.: Pilea Lindl, Haynea W.: Pacourina Aubl. Hebe Juss.: Veronica L.

Hebea P.: Gladiolus L.
Hebeandra Rol.: Monnina

Hebeandra Bpl.: Monnina Rz.

Hebecarpaea DeC. : Felicia

Hebelia Gm. : Tofieldia Huds.

Heberdenia Bnks.: Ardisia Sw.

Heckeria Knth.: Potomorpha Mig.

Hedranthum Don. : Phyteuma L.

Hedwigia Hook.: Anoectangium Hdg.

Hedwigia Med.: Commelyna Dill.

Hedwigia Sw. : Schwaegrichenia Rchb.

Hedyerea Schreb. : Licania Aubl.

Hedypnois Gärt.: Hyoseris Juss.

Hedypnois Scop. : Taraxacum T. Heeria Meisn. : Anaphrenium E. Mey.

Heimea Neck. : Jungermaunia L.

Heinzelmannia Neck.: Herpestes Gärt.

Heinzia Scop. : Dipterix Schreb.

Heisteria Berg. : Muraltia Neck.

Hekorima Raf.: Streptopus Rich.

Helenia L. Chiff, : Helenium L.

Heleochloa P. B.: Sporobolus Pers.

Helepta Raf. : Heliopsis

Heliactis Ktzg. : Micrasterias Ag.

Helichroa Raf.: Echinacea Mnch.

Helichrysum Gaudich. : Sericophorum DeC.

Helicoholus Wallr.: Ceuthospora Fr.

Helicodontium Schwägr. : Hemiragis Brid.

Helicomyces Lk.:? Byssus L. Helicophyllum Brid.: Pterygophyllum Brid.

Helicophyllum Bl. : Helicia Lour.

Helicotrichum N. v. E.: Helicosporium N. v. E.

Helicteroides DeC. : Cajophora Pr.

Helierella B. St. V.: Micrasterias Ag.

Heliophthalmum Raf.: Rudbeckia L.

Helleboraster Mnch. : Helleborus L.

Helleborine Pers. : Scrapias

Helleboroides Ad. : Eranthis Salisb. Helleborus Mnch.: Eranthis Salisb.

Hellenia Retz.: Costus L.
Hellwingia Ad.: Laetia
Loeffl.

Helminthochortos Lk.: Gigartina Lamour.

Helminthora Fr.: Mesogloia Ag.

Helmisporium Lk.: Helminthosporium Lk.

Helminthotheca Vaill.: Helminthia Juss.

Helopodium DeC. : Scyphophorus Vent.

Helopus Trin. : Eriochloa Knth.

Helxine L.: Tiniaria Meisn. Helxine Req.: Soleirolia Gaudich.

Hemesotria Raf_* : Astrephia DeC_*

Hemiloba De C.: Sinningia N. v. E.

Hemimeris K. H. B.: Alonsoa Rz. Pav.

Hemipus Endl. : Rottboella L. f.

Hemispádon Endl. : Índigofera L.

Hemianthus Nutt.: Micranthemum Rich.

Hemicarpurus N.v. E.: Pinellia Ten.

Hemisacris Steud. : Schismus P. B.

Hemitelia Kaulf. e. p. : Cnemidaria Pr.

Hemitome N, v, E, msc. : Aphelandra R, Br.

Hemitomus (sp.) Herit. : Alonsoa Rz. Pav.

Hemixera Endl. : Polycarpaea Lam.

Hempelia Meyen e. p.: Conferva et Zygnema Ag.

Henanthus Less. : Scepinia De C.

Hendusa E. Mey.: Lathriogyne Eckl. Zeyh.

Henna Arab.: Lawsonia L. Henricea Lemaire, Lisencourt.: Agathodes Don.

Henslera La G.: Physospermum Cass.

Hepataria Rafin. : Mesenterium (Tremell.).

Hepetis Sw. : Pitcairnia
Herit.

Heptaca Lour. non satis nota. Heracantha DeC.: Carlina T. Heracantha Lk.: Centro-

phyllum Rchb. Herbacea Stackh.: Desmarestia Lamour,

Herculea Fr. Cauloglossum

Heritiera Gm. syst. : Lachnanthes Ell.

Heritiera Retz.: Hellenia W. Heritiera Schrk.: Tofieldia Huds.

Hermesia Hb. Bpl.: Alchornea Sol.

Hermesias Loeffl. : Brownea Jcq.

Hermodactylus T.: Iris L. Herpestes (animal!) Endl.: Herpestis Gärt.

Herpotrichum Fr. : Protonema Ag.

Herschellia Bowd. : Pentaphiltrum Rchb.

Hertia Neck.: Euryops Cass. Hesioda Fl. Flum, dubia.

Hesperanthus Salisb.: Hesperantha Ker.

Hesperidium DeC_{\bullet} : Hesperis L_{\bullet}

Hessea Berg. : Carpolyza Salisb.

Heterandra P. B. : Heteranthera R. P. Heteranthemis Schott.: Pinardia Cass.

Heterocarpella Turp.: Trochiscia Ktzg. et Cosmarium Corda.

Heterocoma bifr. De C. Chromopappus De C.

Heterographa Feé. : Dichaena Fr.

Heterolaena Endl.: Pimelea Bnks.

Heteroloma Desv. msc. : Chaetotricha De C.

Heterolophus Cass. : Psephellus Cass.

Heteromeris Spach, : Crocanthemum Spach,

Heteromorpha Cass. : Heterolepis Cass.

Heterophyllum Boj. : Büttneria Löffl.

Heterosciadium De C. msc. :

Petagnia Guss.

Heterosperma Cav.: Heterospermum W.

Heterostemum Nutt. : Sphaerostigma Ser.

Heterotaxis Lindl. : Dicrypta Lindl.

Heterotoma (animal!) Zucc. : Myopsia Pr.

Heterotrichum M. B.: Saussurea De C.

Heterozygia Bnge. : Kallstroemia Scop.

Heteryta Raf. : Eutoca R. Br.

Heudelotia Rich. f.: Balsamodendron Knth.

Hevea Aubl.: Siphonia Rich. Hewittia Wght. Arn.: Palmia Endl.

Hexactina W, msc. : Amaioua Aubl.

Hexagona Pollin. : Polypor, Platyp.

Hexanthus Lour, : Tetranthera Jacq. Hexarrhena Pr. : Hilaria K. H. B.

Heydia Dennst.: Briedelia W.

Heymassoli Aubl. : Ximenia Pl.

Hicorius Raf.: Carya Nutt. Hidalgoa Llav, Lex.: Alcina Cav.

Hieracidium DeC: Dubyaea DeC.

Hieracioides De C. : Calliopea Don.

Hierochontis Med.: Euclidium R. Br.

Hierocontis Ad.: Anastatica Gärt.

Hieronia Fl. Flum. : Davilla Velloz.

Hilairia De C. msc.: Isotypus K, H. B.

Hildenbrandtia Nardo. : Zonaria deusta juvenilis teste cl. Welwitsch.

Hilleria Fl. Flum, : Mohlana Mart.

Hilsenbergia Boj. msc. :
Astrapaea Lindl.

Himanthophyllum Spr. Clivia Lindl.

Hingcha Roxb. : Enhydra Lour.

Hipo Camelli. : Antiaris Leschen.

Hippagrostis Rmph,: Orthopogon R. Br.

Hippioides DeC.: Hippiopsis Rchb.

Hippion Schm. : Eurythalia et Ericala Ren. et Chondrophyllum Bng. Tretorhiza Ren.

Hippion Spr. : Slevogtia Rehb.

Hippobroma G. Don: Solenanthis K. H. B.

Hippodium Gaudich. : Didymochlaena Dsv. Hippomanica Mol. non satis nota.

Hippomarathroides DeC. : Statomarathrum Rchb.

Hippomarathrum Lk.: Aegomarathum Koch.

Hippopodium Röhl.: Buxbaumia Hall.

Hipposeris Cass.: Onoseris De C.

Hippurina Stackh. : Desmarestia Lamour.

Hiraea Roxb. : Aspidopterys Juss. f.

Hirnelia Cass.: Angianthus Wendl.

Hladnikia Koch. : Malabaila Tsch.

Hocquartia Dumort. : Siphonolochia Rchb.

Hoelzelia Neck. : Possira Aubl.

Hoferia $Scop_*$: Cleyera Thnb. Hoffmannia W_* : Psilotum R. Br.

Hohenwartha Vest.: Centrophyllum Rchb.

Hoheri N. Zeel. : Hoheria Cunngh.

Holboellia Wall, Hook, Lopholepis Decuisn,

Hollia Sieb. : Dicnemon Schwägr.

Holocheilus Cass. : Cleanthes Less.

Holochloa Nutt. : Calycianthe Rchb.

Holocoryne Fr. : Clavaria Vaill.

Holoregma N, v, E.: Craniolaria L.

Holostigma G. Don.: Holostigmateia Rchb.

Holostigma Spach. : Sphaerostigma Ser.

Homalium (animalia!) Jcq. : Acoma Adans.

Homalocenchrus Mieg. Leersia Sol.

Homanthis Knth.: Homoianthus DeC.

Homback Ad.: Sodada Forsk. Homeoplitis Trin.: Pogonatherum P. B.

Homeria Vent.: Moraea L. Homocanthus Spr.: Homoianthus DeC.

Homoglossum Salisb. : Gladiolus L.

Honkenya W.: Clappertonia Meisn.

Honorius Gray. : Myogalum Lk.

Hoodia Swt.: Duvalia Haw. Hookeria Salisb.: Brodiaea Sm.

Hookeria Schl. : Tayloria Hook,

Hookia Neck. : Rhaponticum De C.

Hopea L. f.: Symplocos L. Hopkirkia Spr.: Salmea De C. Hoplotheca Nútt.: Froelichia Mnch.

Hoppea Endl.: Hopea Rxb. Hoppea W.: Canscora Lam. Horau Ad.: Laguncularia Gärt.

Horminum

Benth.

Rchb.

(sect. Salv.)

Horminium

Hormiscium Kz. : Torula Pers.

Hormisus Targ. T.: Halimeda Lamour.

Hornera Neck.: Mucuna Ad. Hornschuchia Bl.: Cratoxylon Bl.

Hornstedtia Retz. : Amomum

Horsfieldia W.: Pyrrhosa

Hortensia Juss.: Hydrangea L.

Hosta Fl. Flum, : Myrsine L.

Hosta Tratt.: Funkia Spr. Hostana P.: Hosta Jcq. Hostea W.: Matella Aubl. Hostia Mnch.: Barkhausia Mnch.

Houmiri Aubl. ; Houmiria

Houttuynia Houtt. : Waitzia Rchb.

Huanita Mexic, : Morelovia Llav. Lex.

Hudsonia Robins, : Bucida L.

Hügelia Bnth.: Welwitschia Rchb.

Hügelia R. Br.: Decadianthe Rchb.

Huinghan Chilens, : Duvaua Knth.

Hulthemia Endl. : Hultemia Dumort.

Humata Cav.: Davallia Sm. Humboldtia Neck.: Voyra

Humboldtia Rz. Pav. : Stelis Sw.

Humea Rxb. : Brownlowia Rxb.

Humida Gray.: Lyngbya Ag. Humirium Mart.: Houmiria Juss.

Huperzia 'Brnh. ; Plananthus P. B.

Hura Konig.: Globba L. Hutchinsia Ag.: Polysi-

phonia Grev.
Huttum Ad.: Barringtonia
Forst.

Hyala Herit, msc. : Polycarpaea Lam.

Hyalis Salisb. : Ixia L.

Hybanthus Neck. Jcq. : Jonidium Vent.

Hybridella Cass.: Chiliophyllum DeC.

Hydastylis Salisb. : Cipura Aubl.

Hydatica Neck. : Robertsonia Haw. et Diptera Brkh.

Hydrocalymena Targ. Tozz. : Coccochloris Ktzg.

Hydnocaryon Wallr. : Genea Vittad.

Hydnospongos Wallr. ined. : Gautiera Vittad.

Hydroceratophyllum Vaill, : Ceratophyllum L,

Hydroclathrus B, St, V. : Stilephora (Ag.) Rchb, et Striaria Grev..

Hydrococcus Lk. Handb. : Nostoc Vauch.

Hydrogastrum Desv. : Botrydium Wallr.

Hydrogera Web.: Pilobolus Tode.

Hydrogeton P.: Ouvirandra
A. P. Th.

Hydroglossum W.: Lygodium Sw.

Hydrolia A. P. Th.? : Hydrolea L.

Hydromistria W. Mey. : Limnobium Rich.

Hydromycus Raf.: e Tramelleis? indescriptus,

Hydronema Carus, : Achlya N, v, E.

Hydropeltis Rich.: Brasenia Schrb.

Hydrophorus Batt. : Coprinus L.

Hydroyhylla Stackh.: Delesseria Lamour.

Hydropiper Endl, : Elatine L.

Hydropityon Gärt.: Limnophila R. Br.

Hydropyrum Lk.; Hydrochloa P. B.

Hydropyxis Raf. non satis

Hydrosolen Mart.: llea Fr. Hygrophila Mackay.: Dumortiera N. v. E.

Hygropyla Tayl.: Dumortiera N. v. E.

Hylas Bigelow. : Ptilophyllum Nutt.

Hylogyne Kngt. Sal.: Telopea R. Br.

Hymenachne P, B, : Panicum L,

Hymenaea Grev.: Delesseria Lamour.

Hymenella Fr.: Hymenula Fr.

Hymenella Moç. Sess.: Triplate a Bartl.

Hymenocallis Herb.: Pancratium L.

Hymenocarpus Sav. e. p. : Cornicina De C.

Hymenocystis A. C. Mey. :
Cystopteris Brnh,
Hymenocysty Zork Abol

Hymenocalyx Zenk.: Abelmoschus Med.

Hymenolepis Cass. dict.
XXII.: Metagnathus
Endl.

Hymenolobus Nutt.: Capsella Vent.

Hymenonema Hook. : Calais DeC.

Hymenophallus N. v. E. : Phallus Mich.

Hymenophylla Stackh, e. p. : Delesseria Lamour.

Hymenopogon P. B.: Diphyscium W. M.

Hymenoria Ach.: Thelotrema Ach.

Hymenospron Spr.: Dioclea K.H.B.

Hymenostachys B. St. V.: Trichomanes L.

Hymenota DeC.: Pultenaea Sm.

Hymenothecium La G, Pleurhaphis Torr, Hymenotomia Gaudich. : Lindsaea Sm. et Schizoloma Gaudich.

Hyoseris Gärt.: Hedypnois T. Hypelytrum Lk.: Lipocarpha R. Br.

Hypenantron Corda.: Fimbriaria N.v. E.

Hyperanthera Forsk. : Moringa Burm.

Hypochaeris K, H. B. : Oreophila Don.

Hypochnaea Fr.: Onygena Pers.

Hyphoderma Wallr.: Thelephora Ehrh.

Hyphydra Schreb.: Tonina Aubl.

Hypnea (Wigghii) Lamour. : Naccaria Endl.

Hypochaeris Tsch.: Porcellites Cass.

Hypocistis Tournef. : Cytinus L.

Hypoderma Nestl.: Schizoderma Kz.

Hypodermium Lk, : Schizoderma Kz.

Hypodrys Pers. : Fistulina Bull.

Hypoelyptum R, Br, : Lipocarpha R. Br,

Hypogaeum Pers. : Elaphomyces N.v. E.

Hypogynium N. v. E.: Andropogon L.

Hypolepia Raf.: e Tremelleis? indescripta.

Hypolepis P, B.: Melancranis V.

Hypolepis P.: Cytinas L.

Hypopeltis Rich, : Polystichum Rth.

Hypophialium N. v. E.
Acrolepis Schrad,

Hypophylla Stackh. e. p. : Delesseria Lamour. Hypophyllocarpodendron
Boerh.: Mimetes Sal.
Hypopterygium Brid.: Pterygophyllum Brid.

Hypoxanthus Rich. msc. : Eriosphaera De C.

Hysterangium Vittad.: Hyperrhiza Bosc.

Hysterocarpus Langsd.: Didymochlaena Dsv.

Hystrix Mnch. (jam. zoolog.)
: Gymnostichum Schreb.

Jacea De C.: Grammeionium Rchb.

Jaceoides Dec. : Pterolophus Cass.

Jackia Bl.: Xanthophyllum Rxb.

Jackia Spr. : Microlaena Wall.

Jacquemontia Belang. : Psi-

lothamnus De C. Jacquinia Mut. : Trilix L. Jalambicea Llav. Lex. : Lim-

nobium Rich.
Jalapa T.: Mirabilis L.

Jambolifera L. : Acronychia Forst.

Jambos Ad.: Jambosa Rmph. Janipha K. H. B.: Manihot Pl.

Jantha Hook, : Jonopsis K. H. B.

Janraja Plum. : Rajania L. Japotapita Pl. : Gomphia Schreb.

Jaracatia Marcgr.? : Carica L.

Jarava Rz. Pav. : Stipa Trin.

Jaravaea Scop. : Spennera
Mart. et Noterophila
Mart. et Microlicia Don.

Jaroba Marcgr.; Tanaecium Sw.

Jatropha Pohl.: Curcas Ad, Jatus Rmph.: Tectonia L. Iberis Dill.: Teesdalia R. Br. Ibidium Sal.: Spiranthes Rich.

Ibira Marcgr.: Xylopia L. Icaco Pl.: Chrysobalanus L. Icacorea Aubl.: Ardisia Sw. Ichthyomethia P. Br.: Piscidia L.

Ichthyosma Schlechtd.: Sarcophyte Sparm.

Icotorus Raf.?: Physocarpus Ser.

Ictodos Bigel. : Symplocarpus Sal.

Ignatiana Lour. : Ignatia L. Ilex Pluck. : Valentinia Sw. Ilex T. : Quercus II

Ilicioides Dumort. : Nemopanthes Raf.

Imatophyllum *Hook.* : Clivia *Lindl.*

Imbricaria Sm.: Backea L. Ingenhousia Dennst.: Cissus L.

Ingenhouszia Brot.: Balbisia Dec.

Ingenhoussia E. Mey.: Amphithales Eckl. Zeyh.

Intrusae De C.: Gazania Gürt, Intybellia Monn.: Geracium Rchb.

Intybellioides DeC.: Geracium Rchb.

Intybus Fr.: Geracium Rchb.
Joachimia Ten.: Beckmannia Host.

Joannea Spr. : Chuquiraga Juss.

Joannesia P.: Chuquiraga Juss.

Johannesia Velloz. : Anda Piso.

Johannia W.: Chuquiraga Juss.

Johnsonia *Catesb.* : Callicarpa L.

Joliffia Boj.: Telfairia Hook.

Joncquetia Schrb.: Tapiria Juss.

Jonopsidii sect. DeC. : Jonopsidium Rchb.

Jonsonia Ad.: Cedrela L.
Jonthlaspi De C.: Clypeola L.
Josepha Fl. Flum.: Buginvillaea Commers.

Jovibarba DeC. : Sempervivum L.

Joxylon Raf.: Maclura Nutt. Jozoste N. v. E. : Actinodaphne N. v. E.

Ipo Rmph.: Antiaris Leschen. Ipomeria Nutt.: Ipomopsis Rich.

Iria Rich.: Abildgardia V. lridaps Commers.: Artocarpus L.

Iridea (spec.) B. St. V.: Sphaerococcus Ag.

Iridea Stackh, : Dichloria Grev.

Iridion Burm.: Roridula L.
Irillium Raf.: Trillium Mill.
Irio De C.: Sisymbrium L.
Iron P. Br.: Sauvagesia L.
Iroucana Aubl.: Anavinga
Rheed.

Irsiola P. Br.: Cissus L.
Isanthus DeC.: Homoianthus DeC.

Isanthus Less, : Berniera DeC,

Isaura Comm. : Stephanotis A. P. Th.

Isidrogalvia Rz. Pav. : Tofieldia Huds.

Ismelioides De C. : Miselia Rchb.

Isomeria Don. msc. : Tephrodes DeC.

Isnardia Rz. Pav. e. p. : Ammannia Houst.

Isocarphoides De C, : Isocarpheia Rchb. Isonema Cass.: Cyanopsis Bl.
Isopetaloides Dec. : Pelargonium Her.

Isophyllum Hoffm.: Bupleurum L.

Isopteris Wall. dubia.

Isopyrum Ad.: Hepatica Dill.
Isotheca Endl.: Priestleya
Dec.

Isotria Raf.: Pogonia Juss. Istaetzapotl Mexic.: Casimiroa Llav. Lex.

Isthmia Ag, e. p. : Biddulphia Gray.

Itea (spin.) Andr. : Bursaria Cav.

Ittnera *Gm.* : Caulinia *W.*Jubula *Dumort.* : Frullania *Raddi.*

Juergensia Spr. : Commersonia Forst.

Julieta Lesch. : Lysinema R. Br.

Juncaria Cluss. : Ortegia

Jungia *Gärt.* ; Baekea *L.* Junia *Ad.* ; Clethra *L.* Jundzillia *Andrz.* ; Cardaria

Desv.
Junghansia Gm. : Curtisia
Ait.

Jussieua Houst.: Cnidoscolus Pohl.

Ivonia Fl. Flum, dubia.

Ixanthus Grieseb.: Slevogtia Rchb. 1828!

Ixiauchenus Less.: Ixauchenus Cass.

Ixodia Sol.: Brasenia Schreb.
Kahiria Forsk.: Ethulia L.
Kalanchoë Ad.: Calanchoe P.
Kaliformia Stackh.: Catenella Grev.

Kalosanthes *Haw*, : Dietrichia *Tratt*,

Kampmannia Raf.: Ochroxylum Schreb, Kamptzia N. v. E.: Syncarpia Tenon.

Kaniram A. P. Th. : Strychnos L.

Kantuffa Bruce. : Pterolobium R. Br.

Karatas Plum. : Bromelia L. Kaulfussia N. v. E. : Charieis Cass.

Keiria Bowd. non satis nota. Keranthus Lour. : Dendrobium Sw.

Kennedya Vent. e. p. : Zychia Hüg. Physolobium Bnth. Hardenbergia Bnth. et Leptocyamus Bnth.

Kentranthus Neck. : Centranthus DeC.

Kentrophyllum Neck, : Centrophyllum Rchb.

Keraselma Neck. : Esula Haw.

Kermesia Endl. : Phytolacca L.

Kernera W.: Posidonia Konig.

Kerneria *Mnch.* : Bidens *L.* Ketmia *T.* : Hibiscus *L.*

Keulia Molina. : Peumus N. v. E.

Keurva Forsk. : Pandanus L.

Kibatalia Don.: Kixia Bl. Kielbul Ad.: Arthratherum P. B.

Kierschlegeria Spach. Endl. : Kirschlegera Rchb.

Kieseria N. v. E. : Bonnetia Mart. Zucc.

Kigellaria Endl, : Kiggelaria L.

Kingstonia Gray. : Hirculus Tsch.

Kissi Endl.: Camellia L. Kiteon Chinens.: Anneslea Andr. Kleinia Jeq: : Porophyllum Vaill.

Kleinia Juss.: Jaumea P. Klugia Schlcht.: Glossanthes Klein.

Knappia F. Bauer. : Loxotis R. Br.

Knappia Sm.: Mibora Ad. Kneiffia Spach.: Neumannia Rehb.

Knorrea Moç. Sess. : Schwaegrichenia Rchb.

Koelreutera Hdg. : Funaria Hdg.

Koelreutera Murr. : Gieseckia L.

Koellea Biria. : Eranthis Salisb.

Koellia Mnch.: Brachystemum Rich.

Koelera W.: Roumea Poit. Kolbea Schlcht,: Baeometra Salisb.

Koenigia Comm. msc. : Assonia Cav.

Konig Ad.: Koniga R. Br. Koon Gärt.: Schleichera W.

Kopsia Dumort. : Phelipaea Desf.

Kordelestris Arruda, : Jacaranda Juss.

Kraunhia Raf. : Wisteria

Krockeria Neck.: Uvaria L. Kruegeria Neck.: Macrolobium Schreb.

Ktenospermum Lehm. : Pectacarya DeC. Meisn.

Kudici - Valli Rheed.: Merremia Dennst.

Kuhlia Reinw. : Fagraea Thnb.

Kugia Bertol. dubia.

Kunthia Dennst. : Garuga Rxb.

Kunzea Spr. : Purshia DeC.

Kurrimia Wall.? : Rheesa Hamilt,

Kyrtanthus Gm.: Posoqueria Aubl.

Labatia Scop. : Ilex L.

Labillardiera R, S.: Billardiera Sm.

Labradia Swediauer: Mucunna Ad.

Lacara Spr. : Caulotretus Rich. msc.

Lacaris Hamilt. : Pterota P. Br.

Lacathea Sal. : Franklinia Marsh.

Lachnagrostis Trin.: Deyeuxia Clar,

Lachnobolus Fr. : Arcyria Hill,

Lacis Schreb.: Mourera Aubl. Laelia Lindl. non Desv.: Amalia Rchb.

Lagasca Cav. : Lagascea K. K. B.

Lagenifera Cass, : Lagenophora Cass.

Lagenium Brid. : Pohlia Hdg.

Lagenocarpus N, v, E_* : Bequerela $Brngn_*$

Lagopus (animal!) K.: Trifolium T. L.

Lagoseris Lk_* : Aegoseris $Rchb_*$

Lagoseris M. B.: Pterotheca Cass. et Intybellia Cass.

Lagotis Gärt.: Gymnandra Pall.

Lagunea Lour. : Amblygonum Meisn.

Lagunea Sims, e. p. : Lagunaria Don.

Lagunezia Scop. : Racoubea Aubl.

Lagurostemon Cass. : Saussurea De C.

Lahaya R. S.: Polycarpaea Lam.

Lamanonia Fl. Flum, : Belangera Camb.

Lamarckea P. : Marckea Rich.

Lamarkia Olivi. : Codium Stackh.

Lamarkia (simpliciuscula) Olivi.: Caulerpa Lamour.

Lamia (animalia!) Vand. :
Portulaca T.

Lamiotypus Dumort. : Lamium L.

Lamourouxia Ag. syn. : Claudea Lamour.

Lamourouxia Bonnem.: Callithamnion Lgb.

Lamourouxella \vec{B} , St, V, : Conferva Ag, etc.

Lamprocarpos Bl. : Pollia Thnb.

Lamprostachys Boj. : Achyrospermum Bl.

Lampujang Rmph. : Zingiber Gärt.

Lanceolatae (Alsine) Fenzl.: Facchinia Rchb.

Lancisia Ad. : Cotula L.
Lancisia Gärtn. : Actinoceria
De C.

Langeveldia Gaudich. : Elatostemma Forst.

Langsdorfia Leandro, : Pohlana N.v. E. Mart.

Langsdorfia Raddi.: Coces L. Langsdorfia W. herb.: Diazeuxis Don.

Languas Konig.: Hellenia W. Lanigerostemma Chapelier msc.: Eliaea Camb.

Lannea Rich. f.; Odina Rxb. Lapatha Campd.; Rumex L. Lapeyrousia Pourr.; Ovieda Spr.

Lappula DeC. : Triumfetta

Lappula Mnch.: Echinospermum Sw.

Lapsana L.: Lampsana T Larbrea Ser.: Malachium Fr. Lasallia Merat.: Umbilicaria H.

Lasianthus De C.: Gordonia Ellis.

Lasianthus Zucc, : Lasianthaea DeC.

Lasioptera Andrz. : Lepia Desv.

Lasiopus Don. : Sonchidium De C.

Lasiorrhiza De C.: Chabraea De C.

Lasiospermum Fisch. : Lasiospora Cass.

Lasiostemon Schott. : Esterhazya Mik.

Lasiostemum N. v. E. Mart. : Galipea Aubl.

Lasiostoma Schreb. : Strych-

Lasius Targ. e. p.: Hypnea Grev.: Laurencia et Gigartina Lamour.

Lasthenia Cass.: Rancagua Feuill. — Pöpp. Endl.

Lastraea B. St. V. e. p. : Phegopteris Pr. et Dryopteris Ad.

Lasyobotrys (error.) N. v. E. Lasiobotrys Kze.

Laterradea Raf. : Lycoperdacea? indescripta.

Lathraeophila Leandro. : Helosis Rich.

Launzan Buchan. : Buchanania Rxb.

Laurelia Juss.: Pavonia Rz. Laurembergia Berg.: Serpicula L.

Laurentia Juss.: Lobelia L. Lauridia Eckl. Zeyh.: Elaeodendron Jacp.

Laurophyllus Thnb.: Botryceras W.

Laurus Burm.: Bobua De C. Lavanga Meisn.: Luvunga Hamilt.

Lavenia Sw.: Adenostemma Forst.

Lawsonia (Acron.) L.: Acronychia Forst.

Laxwannia Fisch. msc. : Coluria R. Br.

Laxmannia Forst. : Petrobium R, Br.

Laxmannia Sm.: Acronychia Forst.

Laya Hook. Arn.: Macrotropis De C.

Leaeba Forsk. : Cocculus Bauh.

Leathesia Gray. : Corynephora Ag.

Lecanocarpus N. v. E. : Blitanthus Rchb.

Lechea Cass.: Coreopsis L. Lechenaulia R. Br.: Leschenaultia Bnth.

Lecheoides Dun, : Trichasterophyllum W. msc. Lecheoides Spach, : Leche-

opsis Rchb.
Lecythopsis Schrk, : Coura-

taria Rehb,

Leda B. St. V. : Zygnema
Ag. etc.

Ledebouria Lk.: Tragium Spr.

Ledonia Dun. : Ladanium Spach, et Ledonia Spach.

Ledum Mich. : Rhodothamnus Rchb.

Leersia Hdg. : Coscinodon Spr.

Leeuwenhookia E. Mey. msc. : Xeropetalum Del.

Legnotis Sw. : Cassipourea Aubl.

Legouzia Durand, : Specularia Heist.

Legouzia P.: Prismatocarpus Herit. Leibnitzia Cass.: Anandria Sieg.

Leighia Scop.: Ethulia L. Leimanthium W.: Zygadenus Rich.

Leinkeria Scop. : Rhopala Schrb.

Leiocarpus DeC_{\bullet} : Anogeissus $Walt_{\bullet}$

Leioderma Pers. : Hymenula Fr.

Leiospermum Wall. : Psilotrichum Bl.?

Leiotheca Brid.: Ulota Mohr.
Leleba Rmph.: Bambusa.
Lemanina B. St. V.: Batrachospermum Rth.

Lemma *Juss.*; Marsilea *L.* Lemonia *P.*; Gladiolus *L.* Lemniscia *Schreb.*; Vantanea

Aubl.

Lemniscus Targ.: Laurencia Lamour.

Lecanora Ach. : Parmelia Ach.

Lenidia A, P. Th.: Wormia Rottb.

Lennoa Llav. Lex.: Corallophyllum K, H. B.

Lentibularia Vaill. : Utricularia L.

Lenticula Endl.: Ervum L. Leonia Llav. Lex.: Pycnosphace Bnth.

Leonicenia $Scop_*$: Diplochiton DeC_*

Leonticoides DeC. : Zygo-capnos Rchb.

Leontodon Ad. : Taraxacum T.

Leontodontoides Mich. : Aposeris Neck.

Leontopetalum T.: Leontice L.

Leonurus T.: Leonotis P.

Leopoldia Herb. : Hippeastrum Herb. Lepachys Less. : Obeliscaria
Cass.

Lepargyreia Raf. : Shepherdia Nutt.

Leperiza Herb. : Chrysiphiala Ker.

Lepicaune Lap. : Hierac. et Crepis L.

Lepicephalus La G.: Succisa Vaill. 2.

Lepicline Cass.: Helichrysum Gärt.

Lepidaploa Cass: Vernoniae propr. Less.

Lepidiastrum DeC. : Lepidium L.

Lepidocarpodendron Boerh.

Mimetes Sal. et Protea
L.

Lepidoma Ach.: Patellaria Pers.

Lepidonema F. M.: Microseris Don.

Lepidopappus Fl. mex.: Florestina Cass.

Lepidopogon Tsch.: Cylindrocline Cass

Lepidostachys villosa Wall.: Scepa Lindl.

Lepigonum Fr. : Alsine L. Schreb.

Lepra Hall.: Lepraria Ach, Leprantha Duf.: Pyrenothea Fr.

Lepraria Ach. : Pulveraria Ach.

Lepraria Fr.: Mycinema Fr. Lepraria kermesina Wrang. : Protococcus Ag.

Lepropinacia Vent. e. p. ; Urceolaria Ach.

Leptasea Haw, : Hirculus Tsch.

Leptemon Raf. : Crotonop-sis Rich.

Leptocallis Don.? : Quamoclit T. Leptocarpaea DeC. : Sisymbrium L.

Leptocarpha Raf. : Leptopoda Nutt.

Leptocarpus W.: Tamonea Aubl.

Leptocereus Raf.: Pholiurus Trin.

Leptochilus Kaulf.: Hymenolepis Kaulf.

Leptocoryphium N, v, E, : Milium L,

Leptolobium Bnth.: Leptocyamus Bnth.

Leptophytus Cass.: Longchampia W.

Leptopora Rafin. : Polypor, Leptopyrum Raf. :: ? Avena L. Leptormus DeC. : Lepthormus Rchb.

Less.: Aphanorrhynchus Less.

Leptospermoides De C.: Leptospermidia Rchb.

Leptostachys Mitch.: Priva

Leptostachys W. Mey.: Leptochloa P, B.

Leptostegia Don. prox. Lo-mariae?

Leptostelma Don.: Erigeron L. Leptothyrium Knz.: Leptostroma Fr.

Leptuberia Rafin. : Pulveraria Ach.

Leucochrysum DeC.: Helipterum DeC.

Lerchia Hall.: Suaeda Forsk. Leretia Fl. Flum. dubia.

Lestibodea Neck.: Dimorphotheca Vaill,

Lethea Nor.: Drapiezia Bl, Lettsomia Rxb, : Argyreia Lour.

Leucadendron L.: Protea L. et Mimetes Sal. et Serruria Sal. Leucodendron splend. Burm. : Liparia L.

Leucantha Zipp, dubia, Leucanthemoides DeC. Adenachaena DeC.

Leucerioides DeC.: Leuceriopsis Rchb.

Leucocarpon Rich.: Denhamia Meisn.

Leucocephala Rxb. : Eriocaulon Gron.

Leucoglossa DeC. : Pyrethrum Gärtn,

Leucoryphe Endl.: Thelecarpaea DeC.

Leucocrinum Nutt.: Weldenia Schult f.

Leucoium Mnch.: Matthiola R. Br.

Leucophora DeC.; Echinophora T. L.

Leucophyton Less. : Diosma Cass.

Leucosia (animal) A. P. Th.: Plappertia Rchb.

Leucosinapis De C.: Rhamphospermum Andrz.

Leucospora Nutt. ; Sutera Rth.

Leucosporium Corda. ap. St.: Phymatostroma Corda ic.

Leucostegia Pr. : Acrophorus Pr.

Leucostemma Don_* : Chionostemma DeC_*

Leucothea Moç. Sess. : Saurauja W.

Leucothoë Don. (animal ap. Leach zool.): Cassiphone Rchb.

Levenhokia R. Br.: Leeuwenhoekia Spr.

Levisanus Schreb. : Staavia Thnb.

Lexarza Llav. : Myrodia Schreb.

Liagora Lamour. ; animal,

Liatris Don.: Ainsliaea DeC. Libanus Colebr.: Boswellia Rxb.

Libanotis Scop. : Turbith Tsch.

Libertella Desmaž.: Naemaspora Pers.

Libertia Dumort. : Funkia

Spr.

Libertia Lej.: Bromus L. Licaria Aubl.: Dicypellium N. v. E.

Lichtensteinia Wendl.: Tapinanthus Bl.

Lichtensteinia W.: Ornithoglossum Sal.

Lieberkuhna Cass.: Lieberkueknia Less.

Lien-kien Chinens. : Anneslea Andr.

Lightfootia Sw. : Aphloia De C.

Lignidium Lk.: Reticularia Bull.

Ligularia Duval. : Diptera Borkh.

Ligularia Rmph. : Euphorb. neriifolia L.

Ligustic. cuneifol. Guss. : Coristospermum Bertol. Lilenia Bert. : Azara Rz. Pav.

Liliastrum Lk. : Czackia Andrz.

Lilio - Asphodelus T. : Hemerocallis L.

Limacia Dietr.: Roumea Poit. Limacia Lour. : Cocculus

Limacia Lour, : Cocculus
C. Bauh,

Limborium Ach. : Coniocybe Ach.

Limeum Forsk. : Andrachne L.

Limmanthemum Gm.: Villarsia Vent.

Limnetis Rich. : Spartina Schreb.

Limnia L.: Claytonia L. Limnopeuce Vaill.: Hippuris L.

Limonia Gärt. : Phoberos Lour.

Limonium T.: Statice L. Linagrostis Lam.: Eriophorum L.

Linariastrum *Chav.* : Linaria *T.*

Linarioides DeC. f.: Linocodonia Rchb.

Lindackera Sieb, msc.: Sodada Forsk,

Lindera Thnb. non satis nota. Lindernia R. Br.: Hyogeton Endl.

Lindleya Knth.: Chaetocrater Rz Pav.

Lindleya N. v. E. bot. Z. : Laplacea K. H. B.

Linharea Arruda? : Laurinea?

Linkia Bonnem. : Rivularia

Linkia Cav.: Persoonia Sm. Linkia P.: Desfontainia Rz. Pav.

Linozostis Endl. : Mercurialis L.

Linscotia Ad.: Limeum L. Lioydia Neck.: Printzia Cass. Liparis Rich.: Sturmia Rehb. Lipotriche Less.: Lipochaeta DeC.

Lipozygis E. Mey. e. p. : Lotononis DeC. et Polylobium Eckl. Zeyh.

Liquiritia Mnch. : Glycyrrhiza L.

Liriope Herb. : Liriopsis Rchb.

Liriope Lour. : Ophiopogon Ait.

Liriopsis Spach. : Magnolia L.

Lisianthus P. Br. : Lysianthus Rchb. Lissostylis R. Br. : Grevillea R. Br.

Lisyanthus Aubl. : Lysianthus Rchb.

Lita Schreb.: Voyra Aubl. Lithachne P.B.: Olyra L. Lithagrostis Gärt.: Coix L. Lithocarpus Bl. hort. (non

Fl. jav.) : Styrax L. Litri Chilens, : Lithraea Miers. Llaupanke Feuill. : Francoa

Cav.
Llithi Feuill.: Lithraea Miers.
L6bakh Abdollatif.: Balanites Del.

Lobaria Haw. : Micropetalum Tsch.

Lobelia Plum. Gärt.: Scaevola L.

Lobelia Pr. : Siphocampylus Pohl.

Lobelioides DeC. f.: Wahlenbergia Schrd.

Lobularia (animalia!) Desv. : Koniga R. Br.

Locandi Ad. : Samadera Gärt.

Lochemia Arnott. : Riedlea

Locheria Neck, : Verbesina L. Lochneria Scop. introd. : Elaeocarpus L.

Lockhartia Hook, : Fernandezia Rz. Pav.

Locusta (animal!) DeC. : Valerianella Mnch.

Lodicularia P.B.: Hemarthria R. Br.

Locselia L.: Hoitzia Juss. Logfia Cass.: Filago L.

Loghania Scop. : Ruyschia Jcq.

Loiseleuria Desv. : Azalea L. gen. Sm.

Lomandra La B. : Xerotes R. Br.

Lomation Targ. : Phyllophora Grev. Lomatium Targ. e. p. : Rhodonema Grev. Chondrus Lamour. : Phyllophora Grev.

Lomatogonium Al. Br. : Pleurogyne Eschsch.

Lomentaria (Op. et pygm.) Gaill. : Catenella Grev.

Lomentaria Lgb, e. p. : Chondria Ag.

Lamour. Gelidium

Loncharius Targ. e. p. : Gelidium Lamour.

Longiflorae (Cuphea) DeC. : Aegialeia Rchb.

Lontarus Rmph.: Borassus L. Lophanthus Forsk.: Waltheria L.

Lophia Desv. : Alloplectus Mart.

Lophidium Rich.: Schizaea Sm.

Lophiolepis Cass.: Cirsium T. Lophiros Targ.: Rhodomela Ag.

Lopholomoides De C.: Acrocentron Cass.

Lophozia Dumort. : Jungermannia Dill.

Lophyros Targ.: Rytiphloea
Ag. etc. Rhodomela Ag.
etc.

Lorea Stackh.: Himanthalia Lgb.

Lorentea La G. : Pectis L. Lorentea Ort. : Sanvitatia Gualt.

Loroglossum Rich.: Himantoglossum Spr.

Loten Ad. e. p. : Oscillaria Bosc.

Loudonia Bert. msc. : Chaetotricha De C.

Louichea Herit, : Pteranthus Forsk.

Lourea J. St. Hil. : Ostryodium DeC. Loureira Cav.: Mozinna Ort. Lowea Lndl.: Hultemia Dumort.

Loxophyllum Bl.? : Loxonia Jack.

Loxophyllum Klotsch.: Cyclomyces Knz.

Loxsoma R. Br. : Loxosoma Rchb.

Lubinia Lk.: Coxia Endl. Lucaea Knth.: Arthraxon P. B.

Lucernaria Rouss. : Zygne-ma Ag.

Lucilioides DeC.: Lucillia Rchb.

Lucinium Pluckn.: Amyris L. Luciola Sm.: Luzula DeC. Ludolfia W.: Arundinaria Rchb.

Ludovia P. : Carludovica Rz. Pav.

Ludwigia Elliot.: Isnardia L. Ludwigia L. e. p.: Ludwigiaria De C.

Lühea W. Schm. : Stilbe Berg.

Luida Adans.: Dryptodon
Brid. Racomitr. Octobleph. etc.

Lumbricaria P.B. : Alga dubia.

Lumnitzera Jcq. f.: Moschosma Rchb.

Lunana Blanco, : Lumanaja Blanco.

Lunanaea De C.: Cola C. Bauh. Lundia Thonng. : Oncoba Forsk.

Luntia Neck.: Croton L. Lunulina B. St. V.: Closterium Ntzsch.

Lupulus T.: Humulus L. Lussacia Spr.: Gaylussacia K. H. B.

Lutaria P. B.: Alga dubia, Lutrostylis G. Don.: Ehretia L. Luzuriaga R. Br.: Geitonoplesium Cungh.

Lychnitis Bnth.: Phlomis L. Lychnoides De C.: Knautia L. Lychnophoroides De C.: Lychnophorium Rchb.

Lycopsis Lehm, asp.: Nonnea Med.

Lycopsis Rauw. : Caccinia Savi.

Lydaea Mol.: Kageneckia Rz. Pav.

Lygodesmia Don. e. p. : Phoenixopus Cass.

Lyncea Cham. : Melasma
Berg.

Lyngbya Gaill. : Ectocarpus

Lyngbyella B. St. V. : Sphacelaria Lgb.

Lyonia Elliot.: Seutera Rchb. Lyonia Raf.: Polygonella Mchx.? Stopinaca Raf.?

Lyonia Rchb. Fl. germ. : Cassandra Don.

Lysimachion Tsch.: Epilobium L.

Lysimastrum Endl. : Lysimachia L.

Lysipomia K.: Lysipoma Spr. Lysogonium (vorax!!) Stiebel.: Oscillatoria Vauch.

Lyssanthe Kngt. Sal.: Grevillea R. Br.

Lythroideae (Cuphea) De C. : Cuphea Jcq.

Maagoni Ad, : Świetenia L.

Maburnia A, P. Th, : Burmannia L.

Macaglia V.: Aspidosperma Mart. Zucc.

Macahanea Aubl.: Macanea Juss.

Macarthuria Hug. non satis nota.

Machaia Gray. : Cystoseira Ag.

Macharisia A. P. Th. non satis nota.

Macoucoua Aubl. : Ilex L. Mackaia Gray. : Acinaria Targ.

Macpalxochiquahuitl Hernand. : Cheirostemon Hb, Bpl.

Macraea *Lndl.*: Viviania *Cav.* Macrauchenium *Brid.*: Webera *Hdg.*

Macrocarpus Bonnem. : Ectocarpus Ag.

Macroceratides Raddi, : Mucuna Ad.

Macroeeratium De C.: Andrzeiowskia Rchb.

Macrochilus Westc, et Knowl. : Miltonia Lndl.

Macrochiton (Dysoxylon) Bl.: Hartighsea Juss. f.

Macrodon Arnott. : Daltonia Hook,

Macrogyne Lk.: Aspidistra
Ker.

Macrolinum Kl. : Blepharidia Rchb.

Macromerum Burch, : Schepperia Neck,

Macronax Raf.: Arundinaria Rich.

Macropodium Hook e. p. :
Thelypodium Endl.

Macrorhynchium Rchb. : Trochoseris Poepp. Endl. Macrorhynchus Less. : Tro-

choseris Poepp. Endl. Macrosperma Endl. : Tra-

chypyhtum Nutt.

Macrosporum De C. msc. : Sobelewskia M. B.

Macrostemma P.: Quamoclit T.

Macrothecium Brid. : Megalangium Brid.

Macrothyrsus Spach, : sub Pavia Boerh, Macrotrichum Grev.: Trichothecium Lk.

Macrotyloma Whgt. Arn. is Dolichos L.

Madablota Sonner. : Hiptage Gärt.

Madarioides De C. : Hemizonia De C.

Madea Soland. msc.: Boltonia Herit.

Madotheca Dumort. : Porella Dill.

Maerleusia Fl. Flum. : Corchorus L.

Magallana Comm. : Drimys Forst.

Magonia Fl. Flum. : Triplaris L.

Mahometa DeC. msc.: Monarrhenus Cass.

Mail - anschi Rheed. : Lawsonia E.

Mainea Fl. Flum. : Trigonia Aubl.

Mairania Neck.: Arctostaphylos Galen, Ad.

Maireria Scop.: Mouroucoa Aubl.

Maiten Feuill. : Maytenus Juss.

Malabaila Hoffm. : Pastinaca L.

Malabathrum Burm. : Cinnamomum Burm.

Malacmaea Grieseb. : Bunchosia Rich.

Malaspinea Presl.: Aegiceras Gärt.

Malbrancia Neck. : Connarus

Mallogonum Fnzl.: Psammotrophe Eckl. Zeyl.

Mallotus Lour. : Rottlera Rxb.

Mallococca Forst. : Grevia

Malocchia Savi. : Canavalia (Ad.) DeC.

Malvaviscus Gärt, : Thespesia Corr.

Malvaviscoides Endl. : Anotea De C.

Malvinda Med. : Sida L.

Mamboya Blanco. : Mitragyne Korth.

Man Rheed.: Mangifera L. Manabea Aubl.: Aegiphila Jcq.

Mancanilla Pl.: Hippomane L.

Mandihoca Piso.: Manihot Pl.

Mandijba Marcgr. : Manihot Pl.

Mandiocca Lk.: Manihot Pl. Manga Rmph.: Mangifera L. Mangalba Marcgr.: Hancor-

nia Gomez.

Manghas Burm.; Cerbera L. Mangium Rmph.; Aërope Endl.

Mangium Rmph, e. p.: Pemphis Forst.

Mangium (calceolare) Rmph. : Sonneratia L. f.

Mangle Endl. : Rhizophora

Manglesia Lndl. : Schizopleura Lndl.

Manglilla Juss.: Myrsine L.

Mangostana Rmph.; Garcinia L.

Manihot (Hibisc.) DeC. :
Abelmoschus Med.

Manium Scop.: Hericium P. Mantisalca Cass.: Microlonchus Cass.

Mantisia Curt. : Globba L.

Manungala Blanco. : Samadera Gärt.

Mapa Fl. Flum, dubia.

Mappia Schreb. : Doliocarpos Rol.

Maqueria Comm. : Pohlana N. v. E. Mart.

Maquira Aubl. : Olmedia Rz. Pav.

Maranthes Bl.: Exitelia Bl.
Marcelia Cass.: Chamaemelum Cass.

Marcorella Neck. : Alaternus T.

Marenga Sal.: Amomum L.

Marenteria Noronh.: Unona L.

Marginaria Rich. f. : Ecklonia Hornem.

Marialva Vand. : Tovomita

Marialvea Mart. ; Toyomita Aubl.

Marianthemum Schrk.: Medium T.

Marica Schreb. : Cipura Aubl. Mannia Corda. : Grimaldia Raddi.

Marotti Rheed, : Hydnocarpus Gärt.

Marrubiastrum L. : Chaiturus Mnch.

Marrubiastrum (hirs.) Rchb.
Fl. g.: Beringeria Neck.
Marrubiastrum Riv.: Ballota L.

Marrubiastrum T.: Cunila L.

Marsana Sonner. : Murraya Koenig.

Marsupella e. p. Dumort. : Sarcoscyphus et Cheiloscyphus Corda.

Marsupia Dumort. : Sarcoscyphus Corda.

Marsypocarpus Neck. : Capsella Vent.

Martineria Fl. Flum. : Kielmeyera Mart. Zucc.

Martinieria Guill.: Wendtia Meyen.

Martiusia Schult. : Neurocarpum Desv.

Martrasia La G. : Juugia L. f.

Maruru Brasil. : Victoria Lindl.

Marumia Reinw. : Saurauja W.

Maschalanthus Schulz.: Pterigynandrum Hdg.

Maschalarrhen Spr.: Arrhenopterum Hdg.

Maschalocarpus Spr.: Pterigynandrum Hdg.

Mastigonema Schwab.: Scytonema Ag.

Mastocarpus Targ. e. p. : Rhodonema Grev. et Gigartina Lgb.

Mathea Fl. Flum, : Schwenkia L,

Mathiola Plum. : Guettardaria DeC.

Matthisonia Raddi non satis nota.

Matricario des De C. Matricaria strum Rchb.

Mattuschkea Gm. syst. :
Saururus L.

Mauchartia Neck. : Helosciadium Koch?

Mauduyta Comm. msc. : Samadera Gärt.

Mauhlia Thnb, : Agapanthus Her.

Mauneia A. P. Th. non satis

Maurocenia Mill.: Cassine L. Maximiliania Schrk.: Cochlospermum Knth.

Mayepea Aubl. : Linociera Sw.

Mayna Raddi. : Carpotroche Endl.

Mazentoneuron La B.: Correa Sm.

Mazus Lour,? : Horneman-

Meadia Catesb. : Dodecatheon L.

Mecardonia (Rz. Pav?) Mart. : Matourea Aubl.

Meconium Spach. : Papaver L.

Mecosa Bl. : Platanthera Rich,?

Medicusia Mnch.: Picris L. Medusa Lour.: Commersonia Forst.

Medusula Tode. : problema inter Mucedines.

Meerburgia Mnch. : Pollichia Sol.

Megasea Ha.w : Bergenia Mnch.

Megastachya P. B.: Eragrostis P. B.

Megastegia Don. : Harpalyce Moç. Scss.

Meisteria Scop. : Pacourina Aubl.

Melachne Schrad.: Lamprocarya R. Br.

Melaenia Dum. : Cattleya Lindl.

Melanchrysum Cass.: Gazania Gärt.

Melania Brid. : Catascopium Brid.

Melaniae (Cuphea) DeC. : Calycyboma Rchb.

Melaniri Miq.: Cubeba Miq. Melanium P. Br.: Cuphea Jcq. Melanium Zipp. dubium.

Melanocalyx Endl,: Anotocalyx DeC, f.

Melanogaster Corda. : Hyperrhiza Bosc.

Melanosinapis L. : Sinapis T. L.

Melasphaerula Ker. : Diasia DeC.

Melinum Lk, ; Hydrochloa P. B.

Melioides Endl. : Meliopsis
Rchb.

Meliphlea Zucc.? : Sphaer-alcea St. Hil.

Melissoides Bnth, : Plectrantha Rchb.

Melistannum Forst. : Pitumba Aubl.

Mella Vand. : Herpesties

Melocactus T. : Cactus L.

Melodorum Lour. : Uvaria L. Melopepo T.: Cucurbita L. Melosira Ag. : Lysigonium

Melvilla Anders. : Cuphea

Memorialis Hamilt. msc. : Pouzolzia Gaudich.

Mena - hisara Madag. : Rhodolaena A. P. Th.

Meneritaria Herm. : Isachne R. Br.

Menestrata Fl. Flum. : Laurinea dubia.

Menispora Pers. : Psilonia

Menoanthes Hall. : Menyanthes L.

Meoschium P. B.: Jschaemum L.

Meratia Cass.: Delilia Spr. Meratia N. v. E.: Chimonan-

thus Lndl. Merasperma Raf.: Conferva

Merckia Borkh. : Metzgeria Raddi.

Merettia Gray. : Palmella Lgb.

Meriana Fl. Flum. : Evolvulus L.

Meriana Trew. : Watsonia

Merida Neck, : Portulaca T. Meridiana L : Portulaca T. Merisastigma Dietr. : Ovieda Spr.

Merizomyria Pollini. : Bangia Ag.

Merkia Brkh.: Metzgeria etc.

Merosporium Corda. : Dacrina Fr.

Merretia Sol. msc. : Corynocarpus Forst.

Mertensia (tripinn.) Gratel. : Callithamnion Ag.

Mertensia (lumbrical.) Rth. : Champia Lamour.

Mertensia Rth. : Steenhammera Rchb.

Mesembryanthus Neck. Mesembryanthemum L.

Mesembryon Ad.: Mesembryanthemum L.

Mesenterica Pers. : Hypha

Mesenterium Endl. : Tremella Dill.

Mesoclastes Lindl. : Luisa Gaudich.

Mesodetra Raf. : Tetrodus Dc C.

Mesogloia (Hudsoni) Ag. : Dumortia Grev.

Mesophylla Dumort, : Jungermannia L, et Alicularia *Corda*,

Mesoregma Corda.? : Re-bouillia Raddi.

Mespilophora Neck.: Mespilus Lndl.

Messerschmidia Asso.: Rochelia Rchb.

Messerschmidtia L, e, p, : Tournefortia L.

Mestotes Sol. : Chailletia De C.

Metamoria Llav. Lex. : Pseudelephantopus Rohr.

Metalasioides DeC. : Relhania Herit.

Meteorium Brid. : Cuphaea Brid.

Meteorus Lour. : Menichea Sonner.

Metzgeria Corda. : Aneura Dumort.

Metzleria Endl. : Metzleria Pr.

Meyenia Schlehtd. : Habrothamnus Endl.

Meyera Schreb. : Enhydra Lour.

Michelaria Dumort. : Bromus L.

Michoxia Fl. Flum. dubia, Micranthemum Pr.: Trifoliastrum Pr.

Micranthera Chois, : Tovomita Aubl.

Micranthus P. : Watsonia Mill.

Micranthus Wendl.: Hypoëstes Sol.

Microcala Lk. Hffgg.: Cicendia Ad.

Microcalia Rich, fil, : Lagenophora Cass.

Microcarpaea Bnth.: Glossostigma Arn.

Microceras Decaisne. ; Epimedium L.

Microgyne Cass.: Crypto-gyne Cass.

Microlaena Wall. : Schillera Rchb.

Microleuconymphaea Boerh.
: Hydrocharis L.

Micromelum (monoph.)

Wight. : Paramignya

Wight.

Micropodium DeC,: Guentheria Andrz.

Micropteris Desv.: Xiphopteris Kaulf.

Microrhachis DeC.: Metagnathus Endl.

Microrhynchus Less. : Ammoseris Less.

Microsorus Lk. : Dipteris Reinw.

Microstegium N. v. E.: Erianthus Rich.

Microthouarca A. P. Th. a: Thouarea P.

Microtropis Wall. : Dryptopetalum Arnott.

Micrurus (animal!) Endl. : Monerma P. B.

Miegia Neck. : Hieracium L. Miegia P. : Arundinaria Rich.

Miegia Schreb. : Remirea

Mieria Llav. Lex. : Schkuhria Rth.

Mijama Skimmi Kämpf. : Skimmia Thnb.

Miliarium Mnch.; Milium L.
Milium Mnch.; Panicum L.
Millegrana Surian.; Cypselea Turp.

Millepora L. e. p. : Järgensia Rchb.

Milleporum Spach, : Hypericum L.

Milleporus Batsch. : Polyporus Microporus.

Millingtonia $Rx\hat{b}$. Meliosma Bl.

Millingtonia Rxb. msc. : Flemmingia Rxb.

Miltus Lour. : Giesekia L. Mina Llav. Lex. : Quamoclit T.

Mindium Ad. : Michauxia Herit.

Minthidium Bnth. : Hyptis Jacq.

Minutia Fl. Flum. : Linociera Sw.

Miquelia Bl. ; Quintilia Endl.

Misandra Dietr. : Bonapartea Rz, Pav.

Mischocarpus Bl.: Cupania Pl.

Mischocaryon E_{\cdot} : Sorocephalus $R_{\cdot}Br_{\cdot}$.

Mitellaria Meisn.: Mitellopsis M. bora Juss.

Mitragyne Endl. : Mitrasacme La B.

Mitragyne Korth.: Nauclea L. Mitraria Gm. : Barringtonia Forst.

Mitrophora Bl.: Uvaria L. Mitrophora Neck. : Fedia

Mitscherlichia Knth. : Neea Rz. Pav.

Mnasium Schreb.: Rapatea Aubl.

Mnassea Fl. Flum, dubia.

Mnemion Spach. : Grammeionium Rchb. consp.

Mnemosilla Forsk. : Hypecoum T. L.

Mniopsis Dumort. : Haplomitrium N. v. E.

Mocanera Juss. : Visuea L. f. Mocaya Aubl. : Acrocomia Mart.

Mocinia DeC. : Stiftia Mik. Mocinna La G. Caleacte De C.

Modestia Cham. : Stemodia L. Moehnia Neck. : Gazania Gärt.

Moenchia Med.: Allium L. Moenchia Rth. : Berteroa De C.

Moenchia Rth. e. p. : Camelina Crtz.

Moestingia Schousb. : Rytiphloea Ag.

Mogorium Juss.: Jasminum T. L.

Mokusin Cibot. : Lysurus Fries.

Moldavica T.: Dracocephalum L.

Molinaca Berter, : Jubaca K. H. B.

Mithridatea Commers, : Am- Molinaea Comm. msc. : Retanilla Brngn.

> Molina Cav. : Hiptage Gart. Molina Rz. Pav. : Baccharis

> Molinaea Juss. : Cupania Pl. Moliniera Colla. : Curculigo Gärt.

> Molle Clus. : Schinus L. Mollia Gm. : Escallonia Mut. Mollia Gm. : Backea L.

> Mollia Schrk. : Barbula Hdg. Mollia Schult. e. p. : Polycarpon Loeffl.

> Mollia W.: Polycarpaea Lam. Molpadia Cass. : Telekia Bmg.

> Moly Mnch. : Allium L. Mombin Pl. : Spondias L. Monachanthus Lindl. : Catasetum Rich.

> Monachne P. B. : Panicum L. et Eriochloa Knth.

Monactineirma B. St. V. Cieca Med.

Monella Herb.: Cyrtanthus Ait.

Monema Grev. : Hydrolinum T.k.

Monerma P. B. : Psilurus Trin. et Lepturus R. Br. Monetia Herit, non satis nota.

Mongezia Fl. Flum. : Samyda L.

Monilia Lk. e. p. : Torula P. Monilia Rich, f. .: Hormosira Menegh.

Moniliformia Lamour. : Hormosira Menegh.

Monilina B. St. V. : Batrachospermum Rth.

Monka Adans. : Polyporus Microporus.

Monocera Ell.: Ctenium P. Monochlaena Cass, : Eriocephalus L.

Monochlaena Gaudich. : Didymochlaena Desv.

Monodon (animal!) E. Mey. ; Monodontia Rchb.

Monodynamis Gm.: Usteria W.

Monodynamus Pohl.: Anacardium Rottb.

Monopogon Pr.: Tristachya N. v. E.

Monoporina Pr.: Marila Sw. Monorchis Mentz.: Microstylis Nutt.

Monothera Raf.: Ctenium Pz. Monotropa L. e. p.: Hypopitys Dill.

Monotropsis Schwtz.; Schweinitzia Ell.

Montanoa Llav. Lex.: Montagnaea DeC.

Montabea Poepp. : Moutabea Aubl.

Montia Houst. : Heliocarpus L.

Montira Aubl. : Achetaria Cham.

Moranda $Scop_*$: Pentapetes L_*

Morella Lour, non satis nota. Morelotia Gaudich, : Lamprocarpa R. Br.

Morena Llav. Lex. : Quamoclit T.

Morilandia Neck. : Cliffortia

Mormodes Lindl, : Catasetum Rich,

Morocarpus Scop. : Blitum L. Morphixia Ker. : Ixia L.

Morsus - ranae T. : Hydrocharis L.

Morysia Cass. : Saintmorysia Endl.

Moscaria P. : Moscharia Rz. Bav.

Moschifera Molin, : Moscharia Rz, Pav.

Mosigia Spr. : Moscharia Rz. Pav.

Mougeotia Knth. : Riedlea Vent.

Mongeotia (Linckii) Ag. : Coenogonium Ehrnb.

Mouricou Ad.: Erythrina L. Mouriri Aubl.: Mouriria Juss. Moutochi Aubl.: Moutou-

chia DeC.

Mozula Raf. : Hyssopifolia C. Bauh.

Muceron Fr.: Agar. Clitophilus Fr.

Mucilago Hoffm. : Merulius Hall.

Mucilago Micheli.: Goniosporum Lk. et Aethalium Lk.

Muda Ad.: Nostoc Vauch.

Mukopf Kämpf.: Cleyera

Thnb.

Mulli Feuill. : Schinus L. Mundubi Marcgr. : Arachis

Munnickia Bl. : Bragantia Lour.

Munnicksia Dennst.: Hydnocarpus Gärt.

Muralta Ad. : Viorna P. Muricia Lour. : Momordica

Muscaria Haw.: Tridactylites R.

Mussinia W.: Gazania Gärt. Myanthus Lindl.: Catasetum Rich.

Mycaranthes Bl.: Mycaridanthes Bl.

Mycobanche Pers. : Sepedonium Lk.

Mycogone Lk.: Sepedonium Lk.

Myconia Lap. : Ramondia Rich.

Mydonotrichum Corda.: Vermicularia Tode.

Mygalurus Lk. : Vulpia Gm.

Mylinum Gaud. Bert. : Selinum L.

Mylocaryum W. : Cliftonia Bnks, Gärt.

Myogalum Lk.: Albucea Rchb.

Myopsia Pr.: Heterotoma
Zucc.

Myoseris Lk. : Intybellia Cass.

Myosoton Mnch.: Malachium Fr.

Myriochaeta DcC. : Dasynema Schott.

Myriodactylon Desv.: Chaetophora Schrk.

Myrodendron Schreb.: Houmiria Juss.

Myrsidium Rafin. : Dasycladus Ag.

Myriadenus Cass.: Chiliadenus Cass.

Myriotheca Commers. : Marattia Sw.

Myriotrema Feé, : Lecidea Ach.

Myrmecia Schreb. : Tachia Aubl.

Myrobalanus (Emblica)
Rmph.: Emblica Gärt.

Myrosporium Corda.: ? Phelonitis Chev.

Myroxylon J. R. Forst, : Xylosma G. Forst.

Myroxylon Mut.: Toluifera L. gen.

Myrsidium Raf.: Dasycladus Ag. Codium Ag.

Myrtillus Endl. : Myrtoëssa Rchb.

Myson Adans.: Polypor. Polysticta Fr.

Mystroxylon Eckl. Zeyh. : Elaeodendron Jacq.

Myurus Endl, : Lepturus R. Br.

Myxa Endl.: Sebestena Gärt.
Myxodes Targ.: Dictyota
Lamour.

Myxomphalos Wallr. : Acinula Fr.

Myxotrichum Fr.: Gonytrichum N.v. E.

Myxotrix Fr.: Myxonema Fr.
Nabea Lehm. : Macnabia
Rnth.

Naemaspora Ehrnb. : Pho-ma Fr.

Nagassarium Rmph.: Mesua L.

Nagi Kämpf.: Nageja Gärt, Nahusia Schneev.: Fuchsia Pl.

Nandin Kämpf.: Nandina Thnb.

Nangha Zipp, dubia.

Nanophytum Less.: Rhynchopsidium De C.

Napimoga Aubl.: Acoma Ad. Naranjilia Hisp.: Villaresia Rz. Pav.

Naravael Herm, : Narawaelia (DeC.) Rchb.

Narda Fl. Flum. dubia.

Narthecium Ger. : Tofieldia Huds,

Nassaea DeC. : Nassauvia Comm.

Nassavia Fl. Flnm. : Schmidelia L.

Nassavia Spr.: Nassauvia Comm.

Nassovia P. : Nassauvia Comm.

Nasturtium Boerh. : Cardamon Diosc.

Nasturtiolum Med. : Senebiera Poir.

Nasturtium R. Br. e. p. : Roripa Scop.

Natrix (animal!) DeC.

Nauclearia De C.: Nauclea L. Nauemburgia W.: Broteroa De C.

Nauplius Cass.: Asteriscus Mnch.

Navia Borkh.: Orthotrichum Hdg. Navicula B. St. V. e. p. : Closterium Ntzsch. et Cymbella Ag. Navicularia Fabric. : Empedoclea Raf. Navicularia (spec.) Raddi.: Ichnanthus P. Br. Nazia Adans. : Lappago Schreb. Nebelia Neck. : Brunia L. Nebelia Swt. : Berardia Brngn. Nebu Feuill. : Guevinia Mo-Neckeria Gm: : Pollichia Sol. Neckeria Scop. : Corydalis Nectandra Berg. : Thymelina Hffgg. Nectandra Rxb. : Linostoma Wall. Nectaribothrium Led.: Lloydia Sal. Nectouxia DeC. : Morettia Nectris Schreb. : Cabomba Needhamia Cass.: Narvalina Needhamia Scop. : Tepbrosia P. Negretia Rz. Pav. : Mucuna Negundium Raf. : Negundo Mnch. Nehemia Endl.: Grewia L. Nelli - Camaram Rheed. Emblica Gärt.

Nelumbo T. : Nelumbium

Nemaconia Knowles et Westc.

Nemania Gray. : Hypoxylon

Nematanthus N. v. E. : Will-

: Ponera Lindl.

Bull.

denowia a.

Nematocolla Lk.: Nemaspora P. Nematogonum Desmaz. : Sporotrichum Lk. Nematoplata B. St. V. : Fragilaria Lgb. Nematospermum Rich: Lacistema Sw. Nematostigma Dietr. : Libertia Spr. Nematrix Fr_* : Myxonema Fr_* Nemia Berg. : Manulea L. Nenuphar Hayne. : Nuphar Sm. Neoceis Cass. : Erechtites Raf. Neottidium Lk. : Neottia L. Nepa Petiv. : Stilbe Berg. Nephrandra Cothen: Limia Vand. Nephroia Lour. : Cocculus C. Bauh. Nephrophyllum Gaud.: Tridactylites Rchb. Nephrosis Rich. : Drepanocarpus W. Mey. Nereidea Lamour. e. p. : Chondrus Lamour. Nerija Rxb.: Elaeodendron Jeq. Nerium Gärt. : Wrightia R. Br. Nervilia Commers. : Pogonia Juss. Nesophila DeC. f. monogr. : Aikinia Sal. Neuberia Eckl. : Watsonia Mill.? Neudorfia Ad. : Nolana L. Neurocarpaea R. Br. : Mussaenda L. Neurocarpon W. M.: Haliseris Targ. Neurochlaena Less. : Neurolaena R. Br. Neuroloma Andr. : Parrya R. Br. Neuroloma Raf. : ? Briza L.

Neuronia Don.: Oleandra Cav. Neuropogon N. v. E.: Evernia Ach.

Neuropteris Desv. : Pteris L. Neurosperma Raf. : Momordica L.

Nexea (erron,) Lindl. : Neea Rz. Pav.

Nhandiroba Pl.: Feuillea L.
Niara Dennst.: Ardisia Sw.
Nibora Raf.: Gratiola L.
Nicandra Schreb.: Potalia
Aubl.

Niebuhria Neck. : Wedelia

Niebuhria Scop. : Baltimora

Nigellaria DeC.: Nigella L. Nigrina L.: Melasma Berg. Nigrina Thnb.: Chloranthus Sw.

Niobaea W. msc. : Hypoxis L.

Niota Lam.: Samadera Gärt. Niotoutt Adans.: Balsamodendron Knth.

Niruri Ad.: Phyllanthus L. Nitelium Cass.: Macledium Cass.

Nitophyllum Grev. : Delesseria Lamour.

Nitophyllum Neck. ; Jungermanniea dubia.

Nivaria Mnch.: Leucoium L. Nivenia Vent.: Witsenia Thb.

Noccaea Cuss. : Lagascea K. H. B.

Noccaea Jacq. : Lagascea K. H. B.

Noccaea Rchb.: Hutchinsia R. Br.

Nodolara Imperato : Galaxaura Lamour.

Nodularia Lk, : Lemanea B, St. V,

Noisettia Mart. Zucc. : Anchietes St. Hil. Noltia Schum. : Raphidiandra Rich,

Nonea DeC.: Nonnea Med. Norna Wahlnb.: Calypso Salisb.

Nortenia A. P. Th.: Torenia L.

Nostoc Lamour. : Stilephora (Ag.)

Nostochium Lk. : Nostoc Vauch.

Nosophloea Fr. ex syst. myc. 111, 482 : corticis morbus.

Notarisia Colla? : Plagiochila Dumort.

Nothria Berg.: Frankenia L. Notonia Wght. Arn.: Johnia Wght. Arn.

Nugaria DeC. : Caesalpinia

Nullipora Lamour. Bertol. : Meneghinia Rchb.

Nunnezharia Rz. Pav. : Chamaedorea W.

Nunnezia W. : Chamaedorea W.

Nuttalia DeC. jard, : Nemop- anthus Raf.

Nyalelia Dennst. : Milnea Rxb.

Nyctelaea Scop. : Ellisia L. Nyctelaea Scop. : Ellisia L. Nycterinia Don. : Zaluzianskya W. Schm.

Nycterisitium Rz. Pav. : Chrysophyllum L.

Nylandtia Dumort, : Mundia K. H. B.

Nymphaea *Boerh*, : Nuphar *Sw*,

Nymphanthus Lour. : Phyllanthus L.

Nymphoides T.: Villarsia
Vent.

Nymphosanthus Rich.: Nuphar Sm.

Nypa Rmph. ; Nipa Thnb.

Obaejaca Cass. : Senecio L. Obeliscotheca Vaill. : Rudbeckia L.

Obentonia Velloz. : Galipea Aubl.

Obolaria Siegesb.: Linnaea Gron.

Ocellularia W. Mey.: Trypethelium Spr.

Ochrocarpus A. P. Th. : Tovomita Aubl.

Ocimodon Bnth.: Ocimum L.
Ocotea Gärt.: Agriodaphne
N. v. E.

Octadenia R. Br. msc. : Koniga K. Br.

Octas Jacq. non satis nota. Octaviana Vittad. : Hyperrhiza Bosc.

Octoblepharis Schreb.: Octoblepharum Hdg.

Octodiceras Brid.: Conomitrium Montg.

Octostemon De C.: Tetrazygia De C.

Odollam Rheed.: Cerbera L. Odonectis Raf. : Pogonia Juss.

Odonia Bert.: Galactia R. Br. Odonthalia Lgb.: Rhodomela Ag.

Odontia Pers.: Hydnum L. Odontites Spr.: Bupleurum L. Odontocarpa Neck.: Valerianella Mnch.

Odontopetalum De C.: Monsonia L. f.

Odontophyllum Less. : Guariruma Cass.

Odontoptera Cass. : Arctotis L.

Odontopteris Brnh. : Lygodium Sw.

Odontoschisma Dumort. : Jungermannia Dill.

Odontospermum Neck.: Borrichia Ad.?

Odostemon Raf. : Mahonia Nutt.

Odontostylis Bl.: Bolbophyllum A. P. Th.

Oechmea Juss. : Aechmea Rz. Pav.

Oedera Crtz.: Dracaena Vand. Oederia DeC.: Oedera L. Oedipachne Lk.: Eriochloa Knth.

Oedogonium Lk.: Conferva

Oedmannia Thnb.: Rafnia Thnb.

Oedycia Raf.: Phalloidea? indescripta.

Oenocarpus Lang. msc. : Hladnikia Rchb.

Oenoplea Hdwg. f. : Berchemia Neck.

Oenoplia Schult. : Berchemia Neck.

Oepata Rheed.: Avicennia L. Oftia Ad.: Spielmannia Med. Ogcerostylus Cass.: Styloncerus La B.

Oglifa Cass.: Filago L.
Ohlendorfia Lehm.: Aptosimum Burch.

Oideum (falso) N. v. E. jun. : Oidium Lk.

Olbia DeC.: Lavatera L.
Oleandra Cav.: Aspidium Sw.
Oleaster Endl.: Olea L.
Olfa Ad.: Isopyrum L.

Oligacrion Cass. : Sphenogyne R. Br.

Oligactis Cass.: Andromachia K. H. B.

Oligacoce W. msc., : Astrephia DeC.

Oligandra Less: : Oliganthera Endl.

Oliganthes Cass. : Trianthea DeC.

Oligocarpha Cass.: Brachy-laena R. Br.

Oligoglossa DeC.: Jacosta E. Mey.

Oligolepis Cass. : Polycephalos Forsk.

Oligophyllon Less, : Trixis P. Br.

Oligosperma Endl.: Mentzelia L.

Oligosporus Cass.: Dracunculus T.

Oligosporus emarg. Cass. : Abrotanella Cass.

Oligotrichum De C.: Catharinea Ehrh.

Olinthia Lndl. : Eugenia Mich.

Olisbea DeC. : Guildingia Hook.

Olivia Bertol, : Acetabularia Lamour.

Olivia Gray: Chlorococcum

Olocarpha De C.: Holocarpha Rchb.

Olopetalum DeC.: Holopetalum Rchb.

Omalanthus Juss. f.: Homalanthus Rchb.

Omalanthus Less. : Homalotes Endl.

Omalocarpus De C.: Homalocarpus Endl.

Omalocline Cass. : Homalocline Rchb. index Fl. g.

Omalotes De C. : Homalotes Endl.

Omalotheca Cass. DeC. : Guaphalium L. et Homalotheca Endl.

Omphalandria P. Br.: Omphalea L.

Omphalium Rth.: Omphalodes T.

Omphalobioides De C. : Omphalolobia Rchb.

Omphalocaryon Kl.: Scyphogyne Brngn,

Omphalobium Jcq. : phalolobia Rchb.

Omphalococca W.: Aegiphila Jcq.

Omphalophora Brid. : Timmia Hdg.

Omphalospora Bess.: Cochlidiospermum Rchb.

Onagra T.: Oenothera L. Oncidium Fr.: Myxotrichum Knz.

Oncoma Spr.: Oxera LaB. Oncomyces Klotzsch. : Phle-

bia Fr.

Oncorrhynchus Lehm.? Castilleja Mutis.

Oncocladium Wallr. : ? Verticillium N. v. E.

Oneillia Ag. : Claudea Lamour.

Onichia Don: Cystoseira Ag. Onopteris Neck. : Asplenium L.

Onoseris Wall. e. p. : Oreoseris DeC.

Onosuris Raf. : Sphaerostigma Ser.

Onotrophe Cass. : Cirsium T. Onychium Bl.: Dendrobium

Oocephalae DeC.: Gazania Gärt.

Oococca (Melicoc, sect.) De C.: Melicocca L.

Oomorphaea *De C.* : Pentzia Thnb.

Oospora Wallr. : Oidium Lk. Opa Lour. : Syzygium Gärt, Opalatoa Aubl. (sub tab. 147.)

fructus: Amphymenium K. H. B.

Opalatoa Aubl. (sub tab. 147. excl. fructu) : Crudya

Opetiola Gärtn. : Marisci rudimentum.

Ophelus Lour. : Adansonia L.

Ophiala Desv. : Helminthostachys Kaulf,

Ophiopteris Reinw.: Oleandra Cav.

Ophiostachys *Delil.* : Chamaelirium *W*.

Ophioxylon P.: Ochrosia Juss.

Ophispermum Lour. : Aquilaria Lam.?

Ophthalmidium Eschw. : Trypethelium Spr.

Opoponax Endl. : Opopanax Koch.

Oporanthus Herb. : Sternbergia WK.

Opospermum Raf_{\bullet} : Ectocarpus Ag_{\bullet}

Opuntia Park. : Halimeda Lamour.

Opuntioides Mich. : Halimeda Lamour.

Orchidium Sw.: Calypso Salisb.

Orchidocarpum *Rich*, : Uvaria *L*.

Oreosplenium Zahlbr. ined. : Zahlbrucknera Rchb.

Oreanthus Raf.?: Mitellopsis Meisn.

Oreas Cham. : Aphragmus Andrz.

Orelia Aubl.: Allamanda L. Oreogeum Ser.: Sieversia W,

Oreophila Nutt. : Pachystigma Raf.

Oresigonia Schlehtd.: Culcitium K. H. B.

Oresigonia W.: Werneria K. H. B.

Orgya Stackh. : Laminaria Lamour.

Oribasia Fl. mex. : Werneria K. H. B.

Oritina R. Br. : Amphiderris R. Br.

Orixa Thnb. non satis nota.

Ormocarpum P. B.: Hormocarpum Rchb.

Ormiscus DeC.: Hormiscus Rchb.

Ormosia Jacks. : Hormosia Rchb.

Ormycarpus Neck.: Raphanistrum T.

Ornithopodium T.: Ornithopus L.

Ornithopteris Brnh.: Aneimia Sw.

Ornithoxanthum Lk.: Gagea Sal.

Ornitrophe Juss. : Schmidelia L.

Orobanchia Velloz. e. p. : Alloplectus Mart.

Orobanchoides Endl.: Orobanchopsis Rchb.

Orobanchoides T.: Hypopitys Dill.

Orobium Rchb. : Aphragmus Andrz,

Orolanthus E. Mey.: Acolanthus Mart.

Orsinia Bertol.: Chiliadenus Cass.

Ortega L.: Ortegia Loeffl. Ortegioides Sol.?.: Rotala L. Orthopyxis P. B.: Webera Hdg.

Orthoselis *De C.* : Heliophila *Burm*.

Orthosporum C. A. Mey.:
Agathophytum Moq.
Tand.

Orthoxanthus Swt. : Sisyrinchium L.

Ortiga Feuill. : Loasa Ad.

Orucaria Clus. : Drepanocarpus W. Mey.

Orygia Forsk, e. p. : Talinum Ad.

Orythia Bl. : Agalmyla Bl. Oscampia Mnch. : Baphor-

rhiza Lk.

Oscillatoria De C. c. p. :
Psittacanthus Mart.
Oscillatoria Vauch. : Oscilla-

ria Bosc.

Osmanthus Lour. : Philly-raea T.

Osmodium Raf. : Onosmodium Rich.

Osmundaria Lamour. : Polyphacum Ag.

Ospriosporium Corda : Vermicularia Tode.

Osproleon (sect.) Wallr.:
Orobanche L.

Osteospermoides Endl.: Osteospermopsis De C. Osterdamya Neck.: Zoysia

W.
Osterdyckia Burm. ; Cunonia

Ostericium Endl.: Ostericum Hoffm.

Ostracoccum Wallr. : ? Sclerocccum Fr.

Ostreocarpus Rich. msc. :
Aspidosperma Mart.
Zucc.

Otachyrium N. v. E.: Panicum L.

Otandra Sal. : Geodorum Jacks.

Otanthus Lk.: Diotis Desf. Otaria (animalia!) K, H. B. Martensia Rchb.

Othlis Schott. : Doliocarpus Rol.

Othrys Noronh. : Crataeva

Otiona Corda: Plagiochasma Lindbg.

Otocalyx DeC.f.: Symphyandra DeC.f.

Ototropis Schauer: Dollinera Endl.

Ottilis Gärt. : Leea L.

Ouratea Aubl. : Gomphia Schreb.

Oustropis Don. : Ototropis Bnth.

Ou-tchou-yu Sinens. : Boymia Juss. f.

Ovieda L_i : Clerodendron L_i . Ovilla Ad_i : Jasione L_i .

Oxoxylum Vent.: Bignonia L. Oxycarpus Lour.: Garcinia L. Oxyceros Lour.: Randia

Houst.

Oxydenia Nutt.: Leptochloa P. B.

Oxylepida DeC. : Oxylepidium Rchb.

Oxymeria E.: Leptomeria R, Br.

Oxyonepeta Endl.: Oxynepeta Bnth.

Oxypheria Hort. : Humea Sm.

Oxypolis Raf.: Tiedemannia DeC. et Archemora DeC.

Oxytrema Raf. : Conferva Ag.

Oxyura De C. : Tollatia
Endl.

Ozophyllum Schrb, : Ticorea Aubl.

Pachychilus Bl. : Bletia Rz. Pav,

Pachyderma Bl. : Stereoderma Bl.

Pachylepis Brngn. : Parolinia Endl.

Pachyne Sal.: Phaius Lour. Pachyloma DeC.: Heteronoma Mart.

Pachynotum De C.: Matthiola R. Br.

Pachypleurum Rchb. : Neogaya Meisn

Pachypodium Webb.: Tonguea Endl.

Pachyrrhynchus (animal!)

De C.: Pachyrrhynchium Rehb.

Pachystima Raf.; Orcophila Nutt.

84 Pachystoma Bl. : Bletia Rz. Pav.? Pachystylum DeC.: Pachystylis Rchb. Pacourinopsis Cass. : Pacourina Aubl. Pacoury Abbeville: Platonia Mart. Paenu Rheed. : Vateria L. Pagapata Sonn.: Sonneratia L. f. Paiva Fl. Flum. : Sabicea Palava Ruiz, Pav. : Saurauja Palavia Mnch. : Palava Cav. Paleolaria Cass. : Palafoxia LaG. Paletovaria A. P. Th. : Bruguiera Lam. Paliavana Velloz. : Gloxinia Herit. Palladia Lam. non Pallasia Houtt .: Calodendron Pallasia Herit. : Encelia Ad. Pallasia L. f.: Pterococcus Pall. Pallasia Scop. : Antitragus Gärt. Pallavia Fl. Flum, : Pisonia Plum. Palmaria Lk: Laminaria Lamour. Palmaria (rig.) Lamour. Grateloupia Ag. Palmella e. p. Lgb.: Hydrurus Ag. Palmélla rubra Fl. dan. : Protococcus Ag. Palmijuncus Rmph. : Cala-Zalacca mus L. et

Reinw. etc.

Gärt.

Paltonella Ktzg.: animal.

Paltoria Rz. Puv. : Hex L. Pamea Aubl, : Myrobalanus Panciatica Piccivoli : Cadia Forsk. Pancovia W.?: Afzelia Sm. Pandava A. P. Th.: Tabernaemontana L.? Pandora Noronh. msc.? : Rhodolaena A. P. Th. Pandurella Ktzg. : Cosmarium Corda. Pangium Rmph. : Hydnocarpus Gärt. Panicastrella Cenchrus L. Panicastrella Mnch.: Echinaria Dsf. Vent. cum L.

Panicularia Colla: Thyrsopteris Knz. Panke W.: Francoa Cav. Pannaria Delis. : Zeora Fr. Panopia Noronh. : Macaranga A. P. Th. Panphalea LaG_{\bullet} : Pamphalea LaG. Panzera W.: Eperua Aubl. Papaya T.: Carica L. Papella Cheval, : Lecanidium Endl. Papularia Forsk.: Trianthema Sauvg. Papularia Fries genus fungorum spurium. Papyria Thnb. : Gethyllis Papyrius Lam,: Broussonetia Paractaenum P. B.: Pani-Paradisea (avis!) Mazzuc. : Czackia Andrz. Paradisia Bert. a. 1839. Czackia Andrz. Paragnathis Spr. : Diplomeris Don. Paragramme Blume: ? Pleopeltis Hmb. Paranomus Sal, : Nivenia \boldsymbol{R} . $\boldsymbol{B}r$.

Michel.

Parapetalifera Wndl.: Barosma W.

Paratropia Bl. De C.: Heptapleurum Gärt.

Pararhysis Endl.: Paraphysis DeC.

Pardisium N. L. Burm, : Perdicium L.

Parentucellia Viv. : Euphrasia L.

Parilium Gärtn.: Nyctanthes L.

Parinari Aubl. : Parinarium Juss.

Parita Scop. : Paritium Juss. f.

Pariti Rheed. : Paritium Juss. f.

Parmentaria Feé: Pyrenastrum Eschw.

Parosella Cav.: Dalea L. Parsonsia P. Br.: Cuphea Jcg.

Partheniastrum Niss. De C. : Parthenium L.

Passalia Sol. msc. : Alsodeia
A. P. Th.

Passoura Aubl. : Alsodeia
A. P. Th.

Patagonica Dill. : Patagonula L.

Patella Chev.: Lecanidion Endl.

Patellaria Hdg. Fries. : Lecanidium Endl.

Patrinia Don.: Nardostachys De C.

Patrinia Raf. Endl.: Patrinaea Rchb.

Patrisia Rich.: Ryania V. Patrisia Robr. msc.: Chaille.

Patrisia Rohr, msc. : Chailletia DeC.

Pauletia Cav.: Bauhinia Pl. Paullinia (asiat.) L.: Toddalia Juss.

Pautsauvia Juss. : Marlea Rxb.

Pavinda Thb. : Audouinia Brngn.

Pavonia Rz.: Laurelia Juss. Paxillus Fr.: Ruthea Opatowski.

Peautia Comm. : Hydrangea L.

Pecila Lepell. : Aethalium Lk.

Pecten (animalia!) DeC. : Scandix L.

Pectis Cass. : Pectidium Less.

Pectinaria (animal!) Bnth. : Pectinia Rchb.

Pectinaria Haw.: Duvalia Haw.

Pediastrum Meyer.: Micrasterias Ag.

Pedicellaria (animal.!) De C.: Cleome L.

Pedicularioides Bnth.: Pegesia Raf.

Pedilea Lindl. : Dienia Lindl.

Pedilonia Presl.: Wachendorfia Burm.

Pedilonium Bl.: Dendrobium Sw.

Pedunculares (Diplopapp.)

DeC. : Cladostelechia

Rchb.

Pee-Kandel Rheed. : Aërope Endl.

Peirescia Spr. : Pereskia Pl.

Pekea Aubl.: Caryocar L.
Pelecinus T.: Biserrula L.
Pelargium De C.: Pelargonium Her.

Peltanthera Rth.: Vallaris N. L. Burm.

Peltidea Ach. : Peltigera W.

Peltidium Zollik. : Willemetia Neck.

Peltocarpus Zipp, dubius.

Peltophorus Desv. : Mani-Pentaspermum De C. e. p. : suris L. Malache Trew. Peltopsis Raf. : Potamo-Pentataxis Don. : Taxostiche geton L. DeC.Penaea Plum. : Badiera Pentlandia Herb. : Collania De C. Schult. f. Penarvalli Rheed. : Zanonia Peperidia Rchb. : Cryphaea Hamilt. Penicillaria Chev. : Pterula Peperidium Lindl, : Renealmia L. Penicillium P. B.: Alga Pepo T.: Cucurbita L. dubia. Peranema Don. : Sphaero-Lam. : Nesea Penicillus pteris R. Br. Percursaria Bonnem. : Scy-Lamour. Pentaceros W. Mey. non tonema Ag. Pereskia Fl. Flum. : Hipposatis nota. Fentadactylon Gärt. : Percratea L. Pereuphlora Hffgg.: Mastrusoonia Sm. Pentaglossum Forsk, : Hyssocium Cass, pifolia C. Bauh. Perezia Cass. : Clarionea Pentaglottis Tsch. : Caryo-LaG. lophis Fisch. Trautv. Perezia LaG. e. p. : Cla-Pentagonion Tab.: Specurionea LaG. laria Heist. Perezia Llav. Lex. : Acourtia Pentameranthes DeC. : Sie-Don. Periandra Cambess. : Thygesbeckia L. Pentameris P. B.: Danthonia lacospermum Fenzl. Periballia Trin. : ? Aira L. P. B. Pericalia Cass. : Cacalia L. Pentanome Moç. Sess. Ochroxylum Schreb. Pericallis D. Don. : Senecio Pentanthera G. Don.: Anthodendron Rchb, ap. Pericomos Targ. : Clado-Moessl. 1827. stephus Ad. Pentanthus Less. : Panar-Periconia All. Schwntz, gyrum LaG. Cephalotrichum Lk. Pentaphylloides T.: Poten-Peridium Schott, : Pera tilla L. Mutis. Pentaphyllum P. : Lupi-Peripherostoma Gray. : Hynaster Buxb. poxylon Bull. Periphragmos Rz. Pav. Pentapteris Hall. : Myrio-Cantua Juss. phyllum L. Periploca Plum.: Metastelma Pentapteris L. e. p. : Ptero-R. Br.spermum Schreb. Perisporutaria Rouss. Pentapterophyllum Dill, : Sphaeria *Hall*. Myriophyllum Vaill, Peristera (avium genus!)

De C. : Corthumia Rchb.

Peritoma DeC.: Cleome L.

Pentaraphia Lindl, : Conra-

dia Mart.

Perittium Vogel. : Melanoxylum Schott.

Perlarius (alter) Rmph. : Dartus Lour.

Perlebia DeC_{\bullet} :: Colladonia DeC_{\bullet}

Pernettia Gaudich. : Pernettya Gaudich.

Pernetya Scop.: Canarina Juss.

Perojoa Cav.: Leucopogon R. Br.

Peronia Wall. dubia.

Peromnion Schwgr.: Aulacomnion Schwgr.

Perona Pers. : Helotium Tode.

Peronia DeC.: Thalia L. Perpensum Burm.: Gunnera L.

Perrotetia De C. annal. : Nicolsonia De C. mem.

Persicaria T.: Polygonum L. Personaria Lam.: Gorteria

Persoonia Mchx. : Marschallia Schreb.

Persoonia W. : Carapa Aubl.

Pervinca T.: Vinca L. Petagna Raf. dubia:

Petaguana Gm. : Smithia

Petalanthera Torrey msc. : Cevallia Lag.

Petalolepis Less.: Petalacte

Petaloma DeC. : Carallia Rxb.

Petaloma Rxb.: Lumnitzera W.

Petaloma Sw. : Mouriria Juss.

Petalostemma R.Br. dubium. Petamenes Salisb.: Gladiolus L.

Petitia Gay. : Xatardia Meisn.

Petrocarya Schreb. : Parinarium Juss.

Petromeles Jcq. f. msc. : Amelanchier Med.

Petrophila Brid.: Andreaea Ehrh.

Petrophile Kngt. : Petrophila R. Br.

Peumus P.: Ruizia Pav. Pexisperma Raf.: Tetraspora Lk.

Peyrousia DeC. : Lapeyrousia Thb.

Peyrousia Swt. : Ovieda Spr.

Peyrusa Rich. : Andreusia Dun.

Peziza (controv.) Spr. Coenogonium Ehrnb.

Phacorrhiza Grev. e. p. : Typhula Fr.

Phacorrhiza Pers, : Pistillaria Fr.

Phacosperma Haw.: Calandrinia K. H. B.

Phacotum Ach. : Calycii sectio.

Phaenogyne DeC.: Eriocephalus L.

Phaenopus DeC.: Phoenixopus Cass.

Phaeocarpus Mart. Zucc. ; Magonia A. St. Hil.

Phalacroglossum De C. Leucanthemum T.

Phalacromesum Cass.: Tessaria Rz. Pav.

Phalangium (animal!)
Burm.: Diasia DeC.

Phalangium Houtt.: Watsonia Mill.

Phalangium Juss.: Anthericum L.

Phaleria (animal!) W.

Jack, : Drymispermum

Reinw.?

Phallo - Boletus Michel. Morchella Dill.

Phanoderis DeC.: Achyrophorus Scop.

Pharium W. Herb. : Besse-ra Schult.

Pharmacum papetarium Rmph. : Astronia Bl.

Pharnaceum (suffrut.) Pall. : Geblera F. M.

Phascon Ad.: Ulva L. Ilea
Fr.
Phasellus Much : Stropho-

Phasellus Mnch.; Strophostyles Elliot.

Phasgonon Walk.: Laminaria Ag.

Phaylopsis W.: Hypoestes Sol.

Phelypaea Thunbg. : ? Cytinus L.

Phialis Spr.: Bahia DeC. Philocrena Bong.: Tristicha A. P. Th.

Philomeda Noronh, : Gomphia Schrb.

Philonomia De C. msc.; Macromeria Don.

Philotria Raf: Udora. Nutt. Phlebolithis Gärt.: Mimusops L.

Phledinium Spach.: Delphinellum DeC.

Phlegmatium Fr.: Tophora Fr.

Phlaeoscoria Wallr. : Dichaena Fr.

Phloeoconis Fr.: Nosophloea Fr.

Phleogena Lk.: Onygena Pers.

Phlocospora Wallr. : Septoria Fr.

Phlomoides Mnch.: Phlomidopsis Lk.

Phlyctidium Wallr.: Excipula Fr.

Phoenix Cav.: Chamaerops L.

Pholidandra Neck.: Galipea Aubl. St. Hil,

Phoracis Raf. : Grateloupia Ag.

Phorima Rafin. : Polypor.
Platyporus Fr.

Phorobolus Desv.: Allosorus Brnh.

Phragmites Ad.: Saccharum L.

Phrissotrichia Brid. : Tayloria Hook.

Phryma L.: Priva Ad. Phryganella Stackh.: Cystoseira Ag.

Phrygia P. : Lepteranthus

Phu DeC.: Valeriana L. Phucagrostis maj. Cavol.: Cymodocea Konig.

Phucagrostis min. Cavol. : Zostera L.

Phycella Lindl. : Eustephia Cav.

Phyla Lour, non satis nota, Phylarthus Neck.; Phyllo-

Phylarthus Neck.; Phyllocactus Lk.

Phyllachne Forst,: Forstera
L. F.

Phyllamphora Lour. : Nepenthes L.

Phyllantherum Raf.: Trillium Mill.

Phyllaurea Lour, : Codiaeum Rumph,

Phyllinema Bl.: Enhydra Lour.

Phyllodes Lour.: Phrynium W.

Phylloedium Fries; genus fungorum spurium.

Phyllogenes Targ. : Phyllophora Grev.

Phylloma Ker.: Lomatophyllum W.

Phyllona Lk. e. p. : Ulva L. Lamour.

Phyllona (purp.) Wigg.: Porphyra Ag.

Phyllonoma W. msc. : Dulongia K. H. B.

Phyllostema Neck. : Simaba Aubl.

Phyllosticta Pers. : Depazea Fr.

Phymatium Chev.: Elaphomyces N. v. E.

Phymatium Lk.: Desmarestia Lamour.

Phymosia Desv.: Sphaeralcea St. Hil.

Physa A. P. Th.: Glinus Loeffl.

Physematium Kaulf,: Woodsia R. Br.

Physena Noronh, non satis nota.

Physianthus Mart, Zucc. : Arauja Brot.

Physicarpos Poir. : Hovea R. Br.

Physidrum D. Chiaje: Valonia Ag. et Chondria

Physkium Lour. : Vallisneria Mich.

Physocalycium Vest.: Bryophyllum Sal.

Physocarpum DeC.: Physocarpidium Rehb.

Physoderma Wallr. : ? Papularia Fr.

Physospermum Vela et LaG. : Pleurospermum Hoffm.

Physosporus Chev. : Polypor. Poria.

Physotris Rafin. : Gigartina Lamour.

Physurus Rich.: Microchilus Presl.

Physydrum Rofin, : Valonia Ag.

Phyteumoides Dec. F. Stachyocodonia Rehb.

Phyteumopsis Juss, msc. : Marschallia Schreb. Phytoconis B. St. V.: Pulveraria Ach.

Phytoxys Mol. : Sphacele Bnth.

Pickeringia Nutt. : Ardisia Sw.

Picotia R. S.: Omphalodes T.

Picrasma Bl. : Aubertia B. St. V.

Picrium Schreb. : Coutoubea Aubl.

Pierandia Bl. : Pierardia Rxb.

Pierardia Ad.: Ethulia L. Pieris (animalia!) Don: Pieridia Rehb.

Piesis DeC. : Pyrrhopappus DeC.

Pilanthus Poit. : Vexillaria Bnth.

Pilagella B. St. V. : Ectocarpus Ag.

Pilidium Knz.: Phacidium Fr.

Piligena Schum. : Onygena Pers.

Pilocereus Lemaire: Cephalocereus Pf.

Pilogyne Schrd.: Zehneria Endl.

Pilophora Jacq. : Manicaria Gärt.

Pilophora Wallr. : Acrophora Tode.

Piloselloides Less. : Leptica E. Mey.

Pilostyles Guillem. : Frostia
Bert.

Pilotrichum P. B.: Cryphaea Brid.

Pimelea Lour.: Canarium L. Pinanga Rumph.: Areca L. Pinarda Fl. Flum.: Micranthemum Rich.

Pinardia Less. : Miselia Rchb.

Pinastella Dill.: Hippuris L.

Pindaiba Piso. : Xylopia L. Pingraea Cass. : Baccharis L. Pinigara Aubl.: Gustavia L. Pinnatifida Stackh. : Laurencea Lamour. Picnocomon Dalech.: Picnomon Lob. Pinonia Gaudich. : Cibotium Kaulf. Piptanthus Swt. : Anagyris Piptatherum P. B.: Eriochloa Peth. Piptocarpha Hook. Arn. Piptocarpidia Rchb. Piptoceras Cass. : Microlophus Cass. Piptochaetum Pr. : Nasella Trin. Piptoclaina G. Don, : Heliotropium L. Piptopogon Cass. : Seriola Piquerioides DeC.: Piqueriella Rchb. Piratinera Aubl. : Brosimum Sw. Piripea Aubl. : Buchnera L. Pisaura Bonato : Lopezia Cav. Piscipula Loeffl. : Piscidia L. Pisocarpium Lk.: Polysaccum De C. Pisolithus All. Schwtz. : Polysaccum DeC. Pisonia Rottb. : Maba Forst. Pithecurus W.: Sorghum

lium Lk.

tia RS.

lus Bl.

Sol. : Canscora Pladera Lam. Plagiophyllum Schlecht. : Centradenia G. Don. Plagiotaxis Wall.: Chikrassia Juss. F. Plancia Neck.: Hieracium L. Plancina Fr. : ? Sarea Fr. Plantaginella Vaill, : Limosella L. Plaso Rheed. : Butta König. Platanaria Gray : Sparganium L. Platisma Hoffm.: Parmelia Ach. Cetraria etc. Platonia Knth.: Chusquea Knth.Platonia Raf. : Lippia L. Platunium Juss.: Holmskioldia Retz. Platycarpaea DeC. : Bidens Platycerium Desv. : Neuroplatyceros Pluck. Platycheilus Cass.: Cleanthes Less. Platychilum Delaun. ?: Lalage Lindt. Platygramma W. Meyer: Ustalia Fr. Platylepis Less. : Platylepidea DeC. Platylepis Rich. f.: Aetheria Bl. ? Platylophus Cass. : Jacea Cass. Pithosillum Cass.: Senecio L. Platyphyllum Vent. : Ra-Pittocarpium Lk. : Aethamalina Ach, Platypodium Vogel: Calli-Pittonia Plum.: Tourneforsemaea Bnth. tia L. et Messerschmid-Platysma Bl.: Podochilus Placostigma Bl.: Podochi-Platystigma R. Br. dubium.

Platystylis Swt. : Orobus T.

Placuntium Ehrnb. : Rhy-

Lour. : Pluchea

tisma Fr.

Cass. ?

Placus

Plaubelia Brid.: Astrodontium Schwgr.

Plazerium W. : Eriochrysis P. B.

Plectanthera Mart.: Luxemburgia St. Hil,

Plectocarpon Fée : Sticta Schreb.

Plectogyne Lk.: Aspidistra Ker.

Plectronia Lour. : Panax L. Plectrotropis Schumach. :

Centrasema De C.

Plegorrhiza Mol. non satis nota.

Pleionactis DeC. : Andromachia K, H. B.

Pleione Don.: Gomphosty-lis Wall.

Plenckia Raf.: Glinus Löffl. Pleurandra Raf.: Oenothera

L. Pleuridium Pr. : Anaxetum

Schott,
Pleurocephalum Cass, : Seriphium DeC.

Pleurochiton Corda : Grimaldia Raddi.

Pleurodesmia Arn, msc. ; Schumacheria V,

Pleuroplitis Trin. : Arthraxon P. B.

Pleuroschisma Dumort, :
Herpetium N. v. E.

Pleuroschismatypus Dumort.
: Herpetium N. v. E.

Pleurostemon Raf. : Oenothera L.

Plicotrichum (error) N. v. E. jun. : Plecotrichum Corda.

Plinia L.: Eugenia Mich.
Plinthus Fnzl.: Ruprechtia
Rchb.

Plocamia Stackh, : Plocamium Lamour.

Plocamium Lamour e, p. :

Plilota Ag. et Rhodomela Ag.

Plocaria N. v. E. : Gigartina Lamour.

Plocas Targ. : Plocamium Lamour.

Plotia Ad.: Myrsine L. Plottzia Arn.: Paronychla

Pluchia Fl. Flum. : Diclid-

anthera Mart.

Plumaria Lk.: Griffithsia. Pluridens Neck.: Bidens L. Pneumonanthe Brkh.: Coil-

anthe Ren.
Pocophorum Neck, : Toxi-

codendron T.

Podagraria Riv.: Aegopodium L.

Podalyria Rich. : Baptisia Vent.

Podanthus LaG. : Euxenia Cham.

Podaxis Desv.: Podaxon Fr. Podeilema R. Br.: Sphaeropteris R. Br.

Podogyne Hffgg.: Gymnogonia R. Br.

Podolobus Raf. : Stanleya Nutt.

Podoneja DeC. : Neja D.

Podora P.: Boscia Lam.

Podosaemum Knth.: Mühlenbergia W.

Podosperma La B. : Podotheca Cass.

Podosporium Schwntz.: Helminthosporium Lk.

Poeppigia Bertero: Citharexylon L.

Poepigia Knz.: Phyganthus Poepp.

Pogonia Andr. : Myoporum B. et S.

Pogonanthera G. Don.: Pogonandra De C. f.

Poidium N. v. E. : ? Aria L,

92 Poikilopteris Eschw.: Acrostichum L. Poincia Neck.: Poinciana L. Poiretia Cav. : Sprengelia Sm.Poiretia Gm. : Houstonia L. Poiretia Sm. : Hovea R. Br. Polembryum Juss. f.?: Esenbeckia K. H. B. Pollalesta K. H. B.: Trianthea DeC. : Tricho-Pollichia Med. desma R. Br. Pollichia P. ap. Ust. : Galeobdolon Huds. Pollinia Spr. (spec.) : Diectomis Knth, et Andropogon L. Polyactes N. v. E. jun. Polyactis Lk. Polyactis Lk.: Botrytis d. Spicularia. Cass. Polyachrus LaG.

Poloa De C. : Callistephus Polyachrus Hook. Arn. : Polychaetia Tsch.: Schmidtia Mnch.

Polychilos Kuhl et Hass. : Cleisostoma Bl. Polychroa Lour. : Amarantus

Polychroma Bonnem. : Griffitsia Ag.

Polycoma P. B. : Thorea B. St. V. Polydontia Bl.: Pygeum

Gärt. Polygalon DeC. : Polygala

Polygonastrum Mnch. Ophiopogon Ait.

Polygonella Mchx.: Persicaria T.? Polygonifolia Vaill, : Corri-

giola L. Polygonoides T, : Calligonum L.

Polymniastrum Lam, : Polymnia L.

Polymorphum Chev. : Dichaena Fr. : Opegrapha macularis etc.

Polymorphus Naumburg : Bulgaria Fr.

Polymyces Batt. : Agar. Leucosp. Armill.

Polyodon (piscis!) K. H. B. : Piciodon Rchb.

Polyodus Targ. e. p. : Laurencia Lamour.

Polypara Lour, : Houttuynia Thb.

Polypera Ficin.: Polysaccum De C.

Polyphacum (verruc.) Grev.: Scabeira Grev.

: Arto-Polyphema Lour. carpus L. Polyphyllon Less. : Trixis

P. Br.

Polypremum Ad, : Valerianella Mnch. Polypteris Less. : Cercosty-

los Less. Polypteris Nutt. : Palafoxia

LaG. Polyrrhaphis Trin.: Pappo-

phorum Schreb. Polyspora Swt. : Gordonia

Ellis.

Polyspermae sp. Vauch. : Lemanea Ag.

Polystemon Don.: Belangera Camb.

Polystigma DeC.: Dothidea

Polystigma Meisn. : Byronia

Polystorthia Bl.: Pygeum Gärt.

Polystroma Clementi : Urceolaria Ach.

Polyzone Endl. : Genetyllis DeC.

Pomaderris *LaB.*: Pomatoderris *R. S.*

Pomatiderris K. H. B. : Pomatoderris R. S.

Pombea Caldas, dubia.

Pometia Fl. Flum, dubia. Pometia Forst. : Nephelium

Pompadoura Bouchoz, : Calycanthus Lindl.

Ponaea Schreb.: Toulicia Aubl.

Ponceletia A. P. Th. : Spartina Schreb.

Pongatium Juss. : Sphenoclea Gärt.

Pongolam Rhced. : Putranjiva Wall.

Pontoppidana Scop.: Couroupita Aubl.

Pootia Dennst. : Canscora Lam.

Poppya Neck. : Momordica L.

Populago T.: Caltha L. Poraqueiba Aubl. non satis nota.

Porcelia Rz. Pav.: Uvaria L. Porina Ach.: Pertusaria De C.

Porocillaea Miers. dubia.

Porodothium Fr.: Mycoporum W. Mey.

Poronia W. : Hypoxylon Bull,

Porophora W. Mey.: Pertusaria DeC.

Porophyllum Gaud. : Saxifraga L.

Porothelium Eschw.: Mycoporum W. Mey.

Porpa Bl.? : Philyranthe Rchb.

Porphyra Ag.: Ulvastrum Ag.

Porphyra Lour, : Callicarpa L.

Portalesia Meyen, : Caloptilium LaG.

Portenschlagia Tratt. Elaeodendron Jacq.

Portula Dill. : Peplis L. Portulacea Hook. Arn.

Schiedea Cham.

Posoria Raf. : Micrasterias Ag.

Potarcus Raf.: Micrasterias

Pottia Ehrh.: Gymnostomum Brid.

Pourretia W_{\bullet} : Cavanillesia Rz_{\bullet} Pav.

Pouteria Aubl.: Labatia Sw. Prasanthea De C.: Paliavana Vand.

Praxelis Cass. : Ooclinium DeC.?

Preslea Mart. : Schleidenia Endl.

Pretrea Gay: Dicerocaryum Boj.

Prevostea Chois. : Dufourea K. H. B.

Priapus Rafin. : Hericium P.

Priestleya Fl. mex. : Montagnaea De C.

Priestleya Meyen. : Palmella Lgb.

Priestleya Meyen?: Prasiola Ag.

Primula Lour. : Hydrangea

Prionanthes Schrk.: Trixis P. Br.

Prionitis Delarb. : Critamus Bess.

Prionopteris Wall.: Sphaeropteris R. Br.

Prismatanthus Hook. Arn. msc. : Siphonostegia Bnth.

Pristocarpha E. Mcy. : Holophyllum Less. Proboscidea Schmidel: Martynia L.
Prockiaria DeC.: Prockia P. Br.
Prolifera Vauch.: Conferva

L.
Prolongoa Boiss.: Eunucho-

glossum DeC. Prosthesia Bl.? : Alsodeia

Prosthesia Bl.? : Alsodeia
A. P. Th.

Chlorococcum Grev.

Protococc. niv. Grev.: Haematococcus Ag.

Protosphaeria Turp. : Chlorocccum Grev.

Proustia LaG. : Actinotus LaB.

Proboscidea Rich. msc. Rhynchanthera De C.

Procris Commers.: Elatostemma Forst, et Boehmeria Jacq.

Proiphis Herb. : Eurycles Sal.

Proselia Don. : Chaetanthera Rz. Pav.

Prosopis Knth. : Algarobia Bnth.

Psamma P. B. : Ammophila Host.

Psammophilae Fnzl. msc. : Psammanthe Rchb.

Psephellium F. M. e. p. : Xanthopsis DeC.

Pseudacacia T.: Robinia L. Pseudoarabis C. A. M.: Arabisa Rchb, ap. M.

Pseudofumaria Borkh. :
Borkhausenia G. M. S.

Pseudolinum DeC.: Roripa Leiolobium Rchb,

Pseudosophora Bnth.: Radiusia Rchb. 1828.

Pseudostilbe DeC. : Hoteia Morren.

Pseudothapsus Bnth.; Celsia L.

Pseudo - Thlaspi Magn. :

Iberis L.

Pseudotunica Fuzl : Fied.

Pseudotunica Fnzl.: Fiedleria Rchb.

Pseudo-Vanda Lindl. : Luisa Gaudich.

Pseve Raf.: Chimophila Rad.

Psiguria Neck.: Anguria L. Psidopodium Neck.: Aspidium Sw.

Psilosteum De C.: Gamolepis Less.

Psolanum Neck.: Lycopersicum T,

Psora Hoffm. : Patellaria Pers.

Psoroma Ach.: Psora Hoffm.
Psychechilos Kuhl Hass.:
Erythrodes Bl.

Psygmatella Ktzg. : Licmophora.

Psygmium Pr. : Aglaomorpha Schott.

Pterigospermum Don. ; Padina Ad.

Pterigospermum Targ.: Padina Adans.

Pteriloma Reinw. : Engelhardtia Lesch.

Pterium Desv. : Lamarkia Mnch.

Pternandra Jack, ?: Ewyckia Bl.

Pterochilus Hook. : Microstylis Nutt.

Pterochlamys Fisch. msc. : Panderia Fisch. Mey.

Pterogonium Sw.: Pterigynandrum Hdg.

Pteroloma Desv. msc. : Pleurolobium DeC.

Pteroloma Steud.: Dipterygium Decaisn.

Pterolophoides DeC.: Acrolophus Cass.

Pteromarathrum Koch, msc.: Prangos Lindl.

Pteropappus Less.: Mairia N. v. E.

Pterophora Harv. : Dregea E. Mey.

Pterophorus Vaill. : Pterophora Neck.

Pterophyes Webb. et Berthelot; Monanthes Haw.

Pterophyton Cass. : Actinomeris Nutt.

Pteropsis Desv. : Taenitis Sw.

Pteroselinum Rchb. : Palimbia Bess,

Pterotheca Pr. : Pterothecia Rchb.

Pterotropis DeC. : Thlaspi

Pterotum Lour. non satis

Pterygium Corr. : Dipterocarpus Gärt.

Ptilimnium Raf.: Discopleura DeC.

Ptilina Nutt.: Hypobrichia O. Curt.

Ptilocnema Don.: Pholidota Lindl.

Ptilophyllum Nutt.?: Proserpinaca L.

Ptilostemon Cass.: Chamaepeuce Alp.

Ptilostemon DeC. msc. : Trachystemon Don. Ptychosperma LaB, : Sea-

forthia R. Br.

Ptyxostoma V.? : Berardia Brngn.

Pulina Ad.: Lepraria Ach.
Pulmonaria Hoffm.: Sticta
Schreb.

Pulsatilloides De C.: Asteranemia Rchb.

Pulteneya Hffgg.: Pultenaea Sm.

Pulveraria Ach. : Lepraria Ach.

Pulveraria W.: Patellaria Pers.

Pumilea P. Br. : Turnera Pl.

Pursaetha L. zeyl. : Entada Ad.

Purshia Dennst.: Centranthera R. Br.

Purshia Raf.: Ptilophyllum Nutt. et Proserpinaca L.

Purshia Spr. : Onosmodium Rich.

Pusillina B. St. V. : Alga dubia.

Pustularia Rouss, : Sphaeria Hall.

Puya Molina : Pourretia Rz. Pav.

Pycnoblaeria DeC.: Blaeria L.

Pycnocomon Wallr,: Cephalaria Schrd.

Pylaiella B. St. V.: Ectocarpus Ag.

Pyramidium Bnth. : Pyramidanthus Rchb.

Pyramidula Brid. : Pyramidium Brid.

Pyrenochia Lk.: Dothidea Fr.

Pyrenula Ach.: Pyrenothea Fr.

Pyrethrum Med.: Spilanthes Jacq.

Pyrgus Lour.: Ardisia Sw. Pyrispora Raf.: Tuberacea? indescripta.

Pyrobolus Weinm. : Eurotium Lk.

Pyrochroa (animal!) Eschw.: Ustalia Lk,

Pyrophorum DeC.: Pyrus T. Pyrrhanthus Jack.: Lumnitzera W.

Pyrrhosia Mirb. : Niphobolus Kaulf.

Pyrrhotrichia Wght. Arn.: Eriosema DeC.

Pythagorea Lour. : Blackwellia Comm.

Pythagorea Raf.: Hyssopifolia C. Bauh.

Pythion Mart. : Candarum Rchb.

Pyxidaria B. St. V.: Cenomyce Ach.

Pyxidaria Lindern. : Lindernia All.

Pyxidium Ehrh. : Phascum L.

Pyxidium Hill. : Seyphophorus etc.

Pyxidium Schreb.: Cenomyce Ach.

Quadrella DeC. Meisn. : Colicodendron Mart.

Quadria Rz. Pav.: Guevinia Mol.

Qualea Mart. Zucc. e. p. : Schüchia Endl.

Quauxhichotl Hernand, : Parmentiera De C.

Quelusia Vand.: Fuchsia Pt. Queria L. e. p.: Anychia Rich.

Quilamum Blanco. non satis nota.

Quinaria Lour. : Cookia Sonner.

Quinquefolium T.: Potentilla L.

Racodium Lk.: Rhacodium Endl.

Raddia Bert. : Olyra L.

Raddisia Leandro: Tontelea Aubl.

Rademachia Thnb.: Artocarpus L.

Radia Rich, f. : Vellosia Vand.

Radiana Raf. : Cypselea Turp,

Radicula Dill, : Roripa

Radiella N. v. E. : Rivularia Ag.

Radulotypus Dumort. : Radula Dumort.

Ramondia Mirb.: Lygodium Sw.

Ramontchi Endl. : Flacourtia Comm.

Ramtilla DeC.: Guizotia

Ramularia Rouss. : Ulva Lamour.

Ranaria Cham. : Caconapea Cham.

Randalia Petiv.: Nasmythia Huds.

Ranunculastrum De C. Krapfia De C.

Raparea Aubl.: Myrsine L. Rapinia Lour.: Sphenoclea Gärt.

Raphanis DeC. : Raphanus

Raphanis Mnch.: Armoracia Rupp.

Raphidiandra Rehb. (Noltea Schum.) non satis nota, Rapistrum Hall. : Neslia

Desv. Rapourea Aubl, non satis

nota.
Rapunculum Trag. : Phyteuma L.

Rapunculus Dalech, Endl. :
Phyteuma L.

Rapunculus T.: Lobelia L.
Rapuntium Lob.: Phyteuma
L.

Rapuntium T.: Lobelia L. Raputia Aubl.; Galipea

Raspailia Pr. : Nowodworskya Pr.

Ratonia De C. : Cupania Pl. Rauwolfia Rz. Pav. : Citharexylon L.

Rauwolfia oppfol. Spr.: Anabata W.

Ravensara Sonner.: Agathophyllum Juss. Ravia N. v. E. et Mart. : Galipea Aubl.

Razumovia Spr. : Humea Sm. et Centranthera R. Br.

Rea Brot. msc. : Dendroseris

Rebis Spach: Ribes L. Rebouilla mader. Radd.:

Plagiochasma Lindbg.
Reboulea Knth. : Eatonia
Raf.

Receveura Fl, Flum. : Sarothra L.

Redoutea Vent. : Fugosia Juss.

Reichardia Dennst.: Tabernaemontana L.

Reichardia Rth.: Picridium

Desf. et Pterolobium

R. Br.

Reichelia Schrb. : Hydrolea L.

Reineria Mnch.: Tephrosia P.

Reinwardtia Dumort. : Macrolinum Rehb.

Reinwardtia N, v, E, : Saurauja W_*

Reinwardtia Spr. ; Dufourea K. H. B.

Rejouia Gaudich. : Tabernaemontana L.

Relhania Gm. : Curtisia

Relhanioides DeC. : Pterothrix DeC.

Renealmia R. Br. : Libertia Spr.

Renealmia Feuillée : Pourretia Rz. Pav.

Renealmia Houtt.: Nymphaeanthe Rchb.

Renealmia Plum, : Tillandsia L.

Resedella Webb. Berthel. : Oligomeris Camb.

Restiaria (alba) Rmph. : Commersonia Forst.

Resupinaria Bnth. : Lophanthus Bnth.

Reticularia Bmg. : Sticta Schreb.

Reticularia Bull, : Ustilago Lk.

Reticulina B. St. V. : Hy-drodictyon Rth.

Retigerus Raddi: Hymenophallus Fr.

Retiporus Batsch. : Polypor, Agaricon.

Rettbergia Raddi: Chusquea Knth.

Reussia Dennst. : Paederia L.

Rex Amaroris Rmph. : Soulamea Lam.

Rhabarbarum T.: Rheum L. Rhabdium Wallr.: Styllania Ag.

Rhabdochloa P. B. (spec.) : Leptochloa P. B.

Rhabdocrinum Rchb. : Lloydia Sal.

Rhabdosporium Chev.: Melanconium Lk.?

Rhabdosporium Chev.: Stilbospora Pers.

Rhabdotheca Cass.: Microrhynchus Less.

Rhaciocarpon Corda, : Rebouillia Radd.

Rhacoma Ad.: Leuzea De C. et Rhaponticum De C.

Rhacoma L.: Myginda Jacq.

Rhagrostis Buxb.: Agriophyllum M. B.

Rhagodioloides Vaill, : Hedypnois T.

Rhakiocarpon Corda : Rebouillia Raddi.

Rhamnopsis Rchb. : Flacourtia Comm,

Rhaphis Lour. : Pollinia Spr. Rhetsa Wght. Arn. : Typalia Dennst. Rhexia Acisanth. L.: Acisanthera P. Br. Rhinactina W_{\bullet} : Jungia $L_{\bullet}f_{\bullet}$ Rhinanthera Bl.: Phoberos Lour. Rhinanthus Koch, Bnth. Alectorolophus Hall. Rhinchoglossum Bl. ? Loxotis R. Br. Rhinium Schreb. : Tetracera Rhinocarpus Bert. : Anacardium Rottb. Rhipidion Targ. : Padina Rhipidium Brnh. : Schizaea Sm. Rhipidopteris Schott. : Acrostichum L. Rhizobolus Gärt.: Caryocar Rhizobotrya Tsch, : Kernera Med. Rhizocarpon DeC. e. p. Lecidea Ach. Rhizocarpon Ramond, : Lecidea Ach, Rhizococcum Desmaz. : Botrydium Wallr. Rhizophora L. e. p. : Aegiceras Gärt. Rhizopus Ehrnb. : Mucor Mich. Rhizosperma Meyen. : Azolla Lam. Rhodax Spach. : Pseudocistus Dun.

Rhodonema Mert. Reis.

Rhodophora Neck, : Rosa T.

Rhodopsis *Lad.* : Hultemia

Dasya Ag.

carpum Desv.

Dumort.

Rhungeis Javan. : Gluta L. Rhyma Scop. : Mesua L. Rhymovis P.: Ruthea Opatowsky. Rhynchocarpus Leas. Rhynchopsidium DeC. Rhytidanthe Bnth.: Morna Lindl. Rhynchostylis Bl. : Saccolabium Lindl. Rhysospermum Gärt.: Notelaea Vent, Riana Aubl. : Alsodeia A. P. Th. Ribes Burm, : Embelia Ribesia De C. : Ribes L. Ribesioides L. : Embelia Ribesium Dill. : Ribes L. Ribis Berland, : Robsonia Riccia Fl. Flumin. : Padina Adans. Richardsonia Neck.: Jungermanniea. Richea LaB, : Craspedia Forst. Richiaeia A. P. Th. : Cassipourea Aubl. Richiea G. Don. : Ritchiaea Ricinocarpus Boerh.: Croton Ricinoides T.: Croton L. Ricnophora Pers.: Phlebia Fr.Ridan Adans. : Actinomeris Nutt. Ridelia Cham. : Lippia L. Riedleia De C. : Riedlea Vent. Riedelia Trin. : Ischaemum Rigocarpus Neck, : Citrullus Neck. Rhombifolium Rich.: Neuro-Rimella Raf.: Lycoperdacea?

indescripta.

Ripidium Trin. : Erianthus

Ritro Endl. : Echinops L.
Rittera Schreb. : Possira
Aubl.

Rivularia Bonnem, : Chaetophora Schrk.

Robergia Schreb. : Connarus L.

Robertia Merat. : Eranthis Salisb.

Robertsia Scop. : Sideroxy-lon L.

Robinsonia Schreb. : Touroulia Aubl.

Robiquetia Gaudich, : Saccolabium Lindl.

Rocama Forsk,: Trianthema Sauvg.

Roccardia Neck, : Syncarpha De C.

Rochea De C.: La Rochea P. Rochefortia Sw. non satis nota.

Rochelia R, S_{\bullet} : Echinospermum $S_{W_{\bullet}}$

Rochia R. Br.: Echinopsilon Mog. Tand.

Rodschiedia Gärt.: Capsella Vent.

Rochlingia Dennst. : Tetracera L.

Roelana Comm. msc.: Erythroxylum L. Roelloides Ruks hb.: Pris-

Roelloides Bnks. hb.: Prismatocarpus Herit.

Roemeria Dennst. : Scaevola

Roemeria Thnb.: Myrsine L. et Heeria Meisn.

Roemeria Raddi: Metzgeria Raddi et Aneura Dumort.

Roemeria Tratt, : Steriphoma Spr.

Roemeria Zea: Diarrhena P. B.

Roeperia Spr. : Ricinocarpus Desf.

Rohria Schreb. : Tapura Aubl.

Roia Scop.: Swietenia L.
Roldana Llal, Lex.: Senecio
L.

Rolfinkia Zenk.: Decaneurum De C.

Rolofa Ad.: Glinus Loefft, Romana Fl. Flum, dubia,

Romulea Maratti: Trichonema Ker.

Rondachine Bosc.: Brasenia Schrb.

Rorella Rupp.: Drosera L. Roridula Forsk.: Siliquaria Forsk.

Rosa del Rio Hispan. : Ginoria Jcq.

Roscoea Rxb.: Congea Rxb. Rosea Mart.: Iresine W. Rossenia Fl. Flum.: Gali-

pea Aubl.
Ros-Solis T.: Drosera L.
Rostellaria Gärt.: Bumelia
Sw.?

Rostellaria (animalia!) N.
v. E. : Rostellularia
Rchb.

Rostkovia Desv. : Juncus Desv.

Rothia Lam.: Hymenopappus Herit.

Rothia P.: Westonia Spr.
Rothia Schreb.: Voigtia
Rth.

Rothmannia Salisb. : Euclinia Sal.

Rotmannia Neck. : Eperua Aubl.

Rottboella Sw. : Stenotaphrum Trin.

Rottboellia Scop. : Ximenia Pl.

Rottleria V.: Henckelia Spr. Rottleria Brid, : Hyophila Brid.

Rotula Lour, non satis nota.

Rouhama Aubl. : Strychnos Roupala Aubl. : Rhopala Schrb. Rourea Aubl. : Connarus L. Roussaea De C. : Roussea Roussea Sm. : Roussaea De C. Rousseauvia Boj. : Roussea Roussoa R. S.: Roussaea DeCRoxburghia Koenig : Olax L. Royena Houst. : Hoitzia Juss. Rubigo Lk.: Grumaria Knz. Rudbeckia Ad. : Conocarpus Gärt. Ruizia Pav. : Boldon Juss. · Rulingia Ehrh. e. p. : Talimum Ad. Rumastra Campd.: Rumex Rumia Lk.: Capnophyllum Gärt. Rumohria Radd. : Polystichum Rth. Rupinia L. f.: Plagiochasma Lindbg. Ruppinia Corda: Corsinia Raddi. Ruppinia Linn, : ? Rebouillia Raddi. Russelia L. f. : Vahlia Ruteria Mnch. : Psoralea L. Rutilla Fl. Flum, dubia. Ryanea DeC_{\bullet} : Ryania V_{\bullet} Ryparosa Bl. ; Ryparia Bl. Ryssophysalis Targ. : Stilephora (Ag.)Sabjá-lat Bengal. : Sabia Colebr.

Saccochilus Bl. : Sacco-

labium Lindl.

Sacidium F., N. v. E. : ? Phoma Fr. Saelanthus Forsk.: Cissus L. Saesia Adans, : Daedalea Pers. Sageretia (trinervia) Gillies: Ochetophila Poepp. msc. Sagonea Aubl. ; Hydrolea L. Sagraea DeC. e. p. : Clidemia Don. Saguerus Rmph. : Arenga LaB.Sahlbergia Neck, : Piringa Juss. Sairanthus G. Don. : Nicotiana L. Saivala Wall. : Blyxa A. P. Th. Sajor Rmph. ; Pluknetia Pl. Salaberria Neck. : 'Tapiria Juss. Salacia Cambess. : Tontelea Aubl. Saldanha Fl. Flum, dubia. Salicaria T. : Lythrum L. Salivaria DeC. : Spilanthes Jeq. Salmacis B. St. V. : Spirogyra Lk. Salmasia Schrb. : Tachibota Aubl. Salmia W. : Carludovica Rz. Pav. Salmonia Neck, : Vochysia Juss. Salsa Feuill. : Herreria Rz. Saltia R. Br. : Cometes Burm. Salzwedelia G. M. S. : Genista L. Samandura L. zeyl, : Samadera Gärt. Samara Sw. : Myrsine L. Sampaca Rmph.: Michelia Sanhilaria Leand : Stiftia

Mik.

Santalaria DeC. e. Sariava Reinw. : Dicalyx p. : Pterocarpus L. Lour. Santaloides L. zeyl. : Con-Saribus Rmph. : Licuala narus L. Rmph. Wimm. Santolinoides Feuill. : Ce-Sarothamnus Spartium Linnée. phalophora Cav. Sapium Jeq. : Stillingia Sarpedonia Ad.: Adonis L. Garden. Sarracena T.: Sarracenia L. Sapota Mill. : Achras P. Br. Sarreta DeC. : Serratula L. Sapura Brasil, : Tontelea Sassia Mol. non satis nota. Aubl. Saraca Burm. : Jonesia Rxb. Satyrus Bosc. : Leiophallus Sarcocalyx Zipp. dubia. Fr.Saussurea Mnch.: Schizo-Sarcocarpaea G. Don. Scaevola L. nepeta Bnth. Sarcocarpon Bl.: Kadsura Saussurea Sal.: Funkia Spr. Sauvagea Neck, : Sauvagesia Sarcocrambe DeC_{\cdot} : Crambe L. T, L. Savastania Neck. : Ti-Sarcographa Feé: Medusula bouchina Aubl. Savia Raf.: Amphicarpaea Eschw. Sarcomitrium Corda: Aneura Elliot. Savinionia Webb. Berth. ; Dumort. Sarcomphaloides (sect. Cea-Lavatera L. nothi) DeC. : Noltea Scabrita L.: Nyctanthes L. Scalia Sims. : Podolepis Rchb. Sarcomphalus P. Br. : Scutia LaB. Scaligera Ad.: Aspalathus Comm. Saccophorum P. B. : Bux-Scandalida Neck. : Tetrabaumia Hall, Sarcophyllum Stackh, e, p. : gonolobus Scop. Scapania Dumort. : Plagio-Rhodomenia Grev. Sarcophyllus Thnb. : Sarcochila Dumort. Scapha Noronh. : Saurauja phyllum Thnb. Sarcopodium Corda: Hel-W. Scaphophorum Ehrnb. minthosporium. Schizophyllum Fr. Sarcopodium (atrum) Corda: Scariola DeC. : Lactuca L. Helminthosporium vacc. Sceptranthus Grah. : Coo-Sarcopodium Ehrnb.: Theleph. Leiostr. peria Herb. Sarcopodium (circinnat.) Schasmaria Ach, : Cenomyce Ehrnb.: Thelephora. Ach. Sarcostoma Bl.: Dendrobium Sceptromyces Corda: Stachy-

lidium Lk.

Sceura Forsk. : Avicennia L.

Schauera N. v. E. : Goep-

Schefflern Forst. : Aralia L.

pertia N. v. E.

Sw.

Rz. Pav.

ardaria De C.

Sarcostyles Pr. : Cornidia

Sardinia Fl. Flum, : Guett-

Raf.

Schelhammeria Heist. Schmidtia Tratt. : Colean-Cheiranthus L. thus Seidb. Schima Forsk.: Ischaemum Schnella Ruddi : Caulotretus Rich. Schima Reinw. : Gordonia Schoenidium N, v, E, : Ellis. Ficinia Schrad. Scinaia Bivon. : Halymenia Schoenodum tenax fem. LaB.: Leptocarpus R.Schinza Dennst. ?: Caperonia Br. St. Hil. Schoenodum tenax Schismoceras Prsl.: Aporum LaB.: Lyginia R. Br. Schoenoprasum Knth. : Por-Schistidium Brid. : Hedrum T. wigia Ehrh. Schoenopsis Lestib. : Schoe-Schistocarpha Less. : Perynus L_* menium Schrad. Schoenopsis N. v. E. : Schistophyllum P. B.: Fissi-Gussonea Pr. Schollera Rth.: Oxycoccus dens Hdg. Schizachyrium N. v. E. : Schollera Sw.: Microtea Sw. Sorghum P. Schizocaena J. Sm.: Cyathea Schollera W.: Leptanthus Rich. Schizoderma Chev. : Di-Schollia Jcq. : Hoya R. Br. Schomburghia De C. : Trinchaena Fr. Schizoderma Ehrnb.: Leptochinettia Endl. Schorigeram Ad. : Tragia stroma L. Schizodon Sw. : Schlotheimia Brid. Schousboea Schum, non satis Schizoloma Gaudich.: Lind-Schousboea W.: Cacoucia saea Sm. Schizonema Ag. : Hydro-Aubl. Schoutensia Endl. Norf. : linum Lk. Schizonia Pers. : Schizo-Synoum Juss. f. phyllum Fr. Schouwia Schrad. : Goethea Schizonotus Lindl. : Sor-N. v. E. Mart. baria Ser. Schrankia Med.: Rapistrum Schizostachyum N. v. E.: Boerh. Schrebera Rtz.: Elaeoden-? Nastus Juss. Schizostoma Ehrnb, : Tulodron Jacq. stoma Pers. Schrebera Thnb.: Hartogia Schkubria Mnch. : Trimer-Thnb. anthes Cass. Schubertia *Mirb.* : Taxodium Schlechtendalia Spr.: Mollia Rich. Mart. Zucc. Schultesia Schrad.: Gomph-Schlechtendalia W.: Adenorena L. phyllum P. Schmalzia Desv. : Lobadium Schultesia Spr. : Eustachys

Desv.

Schulthesia Raddi : Bryopteris N. v. E.

Schultzia Raf.: Obolaria L. Schultzia Wall.: Cortia De C.

Schumacheria Spr.: Worms-kioldia Thong.

Schwägrichenia Spr.: Anigosanthus LaB.

Schwarzia Fl. Flum. : Norantea Aubl.

Schweyckherta C. C. Gm. : Villarsia Vent.

Sciadophysium Endl.: Discapophysium Rchb.

Scinaia Biv. : Halymenia Grev.

Sciophila (animalia!) Gaudich. : Sciobia Rchb.

Sciophila Heller: Maianthemum Mnch.

Scirpidium N. v. E. : Heleocharis R. Br.

Sciuris N. v. E., Mart. : Ticorea Aubl.

Sclerobasis Cass. : Senecio L.

Sclerogossum Pers.: Acrospermum Tode.

Sclerolepis Monn.: Pachylepis Less.

Sclerophora Chev.: Coniocybe Ach.

Scleroxylon W.: Myrsine L. Scolobus Raf.: Thermopsis R. Br.

Scolochloa M. K.: Arundo L.

Scolopacium Eckl. Zeyh.: Herodium (Herit.) Rehb.

Scolopia Schreb. : Phoberos Lour.

Scolymanthus W. herb, Homoianthus De C,

Scolymocephalus Herm, Protea L.

Scopolia Ad.: Ricotia L. Scopolia Forst.: Griselinia F. Scopolia L. f.: Daphne L. Scopolia Sm.: Toddalia Juss.

Scopolina Schult, : Scopolia Jcq.

Scopulina Dumort, : Pellia Raddi,

Scorias Raf.: Carya Nutt. Scorodoprasum Mich.: Porrum T.

Scorpioides T.: Scorpiurus L.

Scorpiura Stackh, : Rhodomela Ag.

Scorpius Lois, : Scorpiurus L.

Scorpius Mnch.: Genista L. Scotanum Ad.: Ficaria Dill.

Scotia Thnb. : Schotia Jcq. Scrobicaria Cass. : Senecio L.

Scutellaria Schreb, e. p. ; Lecidea Ach, et Lecanora Ach, etc.

Scutula Lour. : Memecylon L.

Scuria Raf.: Vignea P. B. Scyphaea Pr.: Marila Sw. Scyphantus Don.: Grammatocarpus Pr.

Scyphifer Weiss. : Scyphophorus Vent.

Scyphofilix A. P. Th. Davallia Sm.

Scyphophorus DeC.: Cenomyce Ach.

Scytalia Gärt. : Nephelium L.

Scytalis E. Mey. : Vigna

Scytophyllum Eckl. Zeyh. ; Elaeodendron Jcq.

Scytosiphon Lgb, e, p. : Ilea Fr. et Chordaria Ag.

Sebastiania Bert.: Chrysanthellum Rich.

Sebastiania Spr. : Gymnanthes Endl. Sebifera Lour, : Tetranthera Sebipira Mart. : Bowdichia K. H. B. Sebophora Neck.: Myristica L. Securidaca T.: Bonaveria Scop. Securigera De C.: Bonaveria Scop. Securilla P.: Bonaveria Scop. Securinega (nitida) Lindl. : Lithoxylon Endl. Seddera Steud. : Breweria R. Br. Sedgwickia Bisch. : Plagiochasma Lindbg. Sedgwickia Bowd. : Rebouillia Raddi. Segestrella Fr. : Sphaeromphale Rchb. Segestria (animal!) Fries: Sphaeromphale Rchb. Seguaster Rmph.: Caryota Seidlia Kostel. : Isanxis Arn. Seimatosporium Sturm index : Sciniatosporium Corda. Selaginella P. B.: Stachygynandrum Brngn. Selago Hook, et Grev. : Huperzia Brng, et Plananthus P. B. Selenaea Nitzsch. : Micrasterias Ag. Selinoides DeC.: Oreoselinum Hoffm. Selinum Gärt. : Palimbia Selinum LaG.: Cnidium Cass. Selloa Spr.: Gymnosperma Less.

Sellovia Rth. : Ammannia

Houst.

Sellowia Rth. : Winterlia Spr. Semaritlaria Rz. Pav. : Paullinia L. Semeiocarpus Schott, : Trioptolemea Mart. Sendtnera Endl.: Mastigophora N. v. E. Seneciotypus Dumort. Obaejaca Cass. Senneberia Neck. : Ocotea Aubl. Senra DeC.: Serraea Cav. Senraea W. : Serraea Cav. Sentalora Imperato: Halimeda Lamour. Sentis Comm. msc. : Scutia Comm. Septosporium Corda: Macrosporium Fr. Serapias P. : Epipactis Hall. Serda Adans. : Daedalea Pers. Sergilus Gärt. : Baccharis Seriana Schum. : Serjania Serjania Fl. Flum. dubia. Seridioides De C.: Seridiopsis Rchb. Seringia Spr. : Ptelidium A. P. Th. Seriphidia Less. : Artemisia L. Seriphidium Bess. : Artemisia L. Seris W.: Isotypus K.H.B.Serpentinaria Gray. : Mougeotia Ag. Serpicula vert. Rxb.: Hydrilla Rich. Serpularia Fr. Licea Schrad. Serra Cav. : Serraea Decsn. Serraria Burm. : Serraria Sal.

Sesamella Rehb. : Astrocarpus Neck.

Sesban Poir. : Sesbania P. Setaria Mich. e. p. : Alectoria Ach.

Shorea Rxb. : Vatica L.

Shringata Jones : Trapa L. Shuteria Chois. : Palmia Endl.

Sialodes Eckl. Zeyh. : Galenia L.

Sibia De C. : Lagerstroemia L.

Sibouratia A. P. Th, : Maesa Forsk.

Sicellium P. Br. : Tontelea Aubl.

Sickorea Corda : Saccogyna Dumort.

Sicyoides T.: Sicyos L.
Sideroxylon Burm.: Curtisia
Ait.

Siebera Gay, : Fleurotia Rchb.

Siebera Rchb. Consp. : Catepha Leschen.

Sieberia *Spr.* : Gymnadenia *R. Br.*

Sigillaria Raf. : Smilacina Desf.

Sigmella Ktzg.: animal.

Siku Kämpf.: Hovenia Thnb.

Siler Mnch.: Laserpitium T. L.

Siliqua T.: Ceratonia L.
Siliquaria Gray,: Halidrys
Lgb.

Siliquastrum T.: Cercis L. Silvia Fl. Flum, : Escobedia Rz. Pav.

Simaba (quassioid.) Don. : Nima Hamiit,

Simsia R. Br. : Stirlingia Endl.

Sinapistrum Mnch. : Cleome L.

Sindonisce Corda: Grimaldia Raddi.

Sin-San Kämpf.: Skimmia Thnb.

Siphogyne Cass. : Crypto-gyne Cass.

Siphomeris Boj.: Grewia L.
Siphonanthus L.: Clerodendron L.

Siphonomorpha $Otth_*$: Silene L.

Siphotoxys Boj. msc.
Achyrospermum Bl.

Siridium Spr. : Seiridium N. v. E.

Sisyrinchium T.: Iris L.
Sitamon Raf.: Elymus L.
Sitolobium Desv.: Dicksonia

Herit. Skimmi Kmnf • Illicium L

Skimmi Kmpf.: Illicium L. Skinneria Chois.: Palmia Endl.

Skitophyllum LaPyl.: Rhizonium Brid., Octodiceras, Fissidens.

Slateria Desv.: Ophiopogon Ait.

Sloanea (monosp.) Fl. Flum, : Dasynema Schott.

Sloanea Loeffl. : Apeiba Aubl.

Sloana Pl.: Sloanea L. Smegmadermos Rz. Pav.:

Quillaja *Mol*, Smithia *Gm*, : Humbertia

Comm.
Smyrnium Ell. : Zizia
Koch.

Sobrya P.: Enhydra Lour. Soccus Rmph.: Artocarpus

Sodio Kaempf. : Rhapis L.f. Sogaligna Steud. : Sogalgina

Cass.
Solandra L.: Centella L. gen.
Solanoides T, : Rivina Pl.

Solena Lour.? : Bryonia

Solandra Murr.: Lagunea

Soldevilla LaG. : Hispidella Barnad.

Solena W.: Posoqueria Aubl.

Solenandra P.B.: Galax L. Solenarium Sprg.: Glonium Mühlnb.

Solenia Ag. : Ilea Fr.

Solenia Spr.: Ilea, Halymenia etc.

Solenogyne Cass. : Cryptogyne Cass.

Solenopsis Endl.: Laurentia Mich.

Solenopteris Wallich,: Loxogramma Bl.

Solenostigma Endl. : Sponia Commers.

Solidago P. Browne: Starkea W.

Solivaea Cass. : Soliva Rz.

Solulus arbor Rmph.
Diphaca Lour.

Somerauera Hpp. : Siebera Schrad.

Sommerfeldtia Schum. : Drepanocarpus W. Mey.

Sommerfeltia Flörk. : Solorina Ach.

Sonchus fl. coer. : Mulgedium Cass.

Sonconus Rmph.: Kämpferia L.

L. Sonneratia Commers. msc.:

Catha Forsk.
Soo-Tsiku Kaempf.: Rhapis

L. f.
Sophisteques Commers.
Gomphia Schreb.

Gomphia Schreb.
Sophronanthe Bnth.: Gratiola L.

Sophronia Lichtst.: Wilsenia Thb.

Sophronia Pers.: Hymenophallos Fries. Soramia Aubl. : Doliocarpus Rol.

Soranthe Sal.: Sorocephalus R. Br.

Soria Ad. : Euclidium R.Br. Sorosporium Rudolphi : Schizoderma Kz,

Souroubea Aubl. : Ruyschia Jeg.

Soyeria Monn. : Hapalostephium Don.

Spadonia Less. : Moquinia De C.

Spadonisma De C.: Moquinia De C.

Spaendoncea Desf.: Cadia Forsk.

Spallanzania Neck, : Gustavia L.

Spallanzania Pollin. : Aremonia Neck.

Sparganophor. vert. Mchx.: Sclerolepis Cass.

Spartium DeC_{\bullet} : Spartianthus Lk.

Spatalanthus Swt.: Geissorrhiza Ker.

Spatanthus Desv. : Rapatea Aubl.

Spathe P. Br.: Spathelia L. Spathestigma Hook. Arn.: Pterostigma Bnth.

Spathularia *Haw.*: Arabidia *Tsch.*

Spathularia Pers. : Spathulea Fr.

Spathularia St. Hil.: Amphirrhoge Rchb.

Spathyema Raf.: Symplocarpus Sal.

Spathysia N. v. E. : Dumortiera N. v. E.

Spectabiles (Alsine) Fenzl, msc.: Wierzbickia Rchb. Speculum Veneris Ger.:

Specularia Heist.

Spergella Fnzl. msc.; Phlebanthe Rchb.

Spergularia P. : Alsine L. Schreb.

Sperlingia V.: Hoya R. Br. Spermatura Rchb.: Osmorhiza Raf.

Spermaxyrum LaB.: Olax L. Spermogonia Bonnem.: Bangia Ag.

Spermogonia Bonnem. : Hydrolinum Lk.

Spermolepis Raf.: Leptocaulis Nutt.

Spermophylla Neck. : Sphenogyne R. Br.

Sphacelia Leveill. : Spermoedia Fr.

Sphaerastrum Meyen.: Micrasterias Ag.

Sphaerella Sommerf. : Protococcus Ag.

Sphaeridiophorum Desv. Indigofera L.

Sphaeriomorphium Lk.: Dothidea Fr.

Sphaerocapnos DeC.: Fumaria L.

Sphaerocephalus La G. : Caloptilium LaG.

Sphaerochloa P. B.: Nasmythia Huds.

Sphaeroclinium Meisn. : Lachnaea L.

Sphaerococca (Melicocc, sect.) Dec. : Hypelate P. Br.

Sphaerococeus Salicornia Ag.: Corallopsis Grev. Sphaerogona Lk.: Sphaero-

plea Ag. Sphaeroma DeC. : Sphaer-

alcea St. Hil.

Sphaeroplethia Duby
Sphaeroplea Ag.

Sphaeropteris Bernh,
Cyathea Sm.

Sphaerosacme Wall, : Lansiam Rmph, Sphaerosoma (animal ap. Leach et Stephens) Klotzsch : Pyrenium Tode.

Sphaerosporium Schwntz. : ? Melanconium Lk.

Sphaerothallia N. v. E. : Patellaria Pers.

Sphaerotheca Corda: ? Dothidea Fr.

Sphaerotheca Desv. : Peridermium Lk,

Sphaerothyrium Wallr. :
Stegilla Rchb.

Sphaerozyga Ag.: Oscillaria
Bosc.

Sphenella Ktzg.: Styllaria Ag.

Sphaerocarpus Rich.: Laguncularia Gärt.

Spherodesme Jack. : Congea Rxb.

Sphondylanda Pr.: deformatio quaedam ex Endl, p. 1195.

Sphondylium DeC.: Heracleum L.

Sphondylocladium (falso) N, v, E. Spondylocladium Mart.

Sphondylococcum Mitch. : Callicarpa L.

Spica Bnth.: Lavandula L. Spilanthus L.: Spilanthes Jacq.

Spielmannia Guss.: Trinia Hoffm.

Spiesia Neck. : Oxytropis DeC.

Spinescentes (Stellaria) Fnzl.: Acanthidia Rchb.

Spinularia Rouss, : Desmarestia Lamour,

Spiraearia Ser.: Chamaedryon Ser.

Spiralepis Don.: Leontonyx Cass.

Spirastigma Herit. : Pitcairnia Her. Spirocarpaea DeC. : Helicteres L. Spirulina Turp.: Oscillaria Spixia Leandro: Pera Mut. Spixia Schrk.: Centratherum Splachon Ad. : Ulva L. et Ilea Fr. Splachnonema Corda: Sphaeria Hall. Splanchnomyces Corda ? Mylitta Fr. Spodiopogon Trin. : Ischaemum L. Spondioides e. p. Smeathm. : Omphalobium Gärtn. et Cnestis Juss. Spondylocladium Mart. : Stachylidium Lk. Spongiocarpus Grev.: Polyides Ag. Spongodium Lamour. : Codium Stackh. Sporocephalum Chev.: Dactylium N. v. E. et Botrytis L. Sporochnus Ag. : Desmarestia Lamour. Sporidermium Grev.: Sporidesmium Lk. Sporodesmii Fr.: Torulacei Corda. Sporodinia Lk. : Aspergillus Mich. Sporotrichum Spr.: Gonytrichum N. v. E. Spreckelia Heist. : Amaryllis L. Sprengelia Schult. : Pentapetes ex. p. Sprengelia Schult, obs. : Brotera Cav. Springalia Andr. : Sprengelia Sm. Spyris Targ. : Padina Ad.

Squamaria Hall. : Lathraea L. Stackhousia Lamour, : Scythothalia Grev. Stachychrysum Boj. : Acacia Neck. Dumort. : Stachyotypus Stachys L. Stadmannia Lam. : Cupania Pl.Staehelina Hall. : Bartsia L. Stammarium W, msc. Lorentea Less. Staphylodendron T.: Staphylea L. Starbia A. P. Th. : Glossostylis Cham. Starkia Juss. : Starkea W. Staurastrum Meyen. : Micrasterias Ag. Stauridium Corda: Micrasterias Ag. Staurophora W.: Lunularia Micheli. Steganotropis Lehm. : Centrosema DeC. Stegonotus Cass. : Arctotis L. Stegania R. Br.: Lomaria Stegia Fr.: Stegilla Rchb. Stellanthe Sal. DeC. : Actinianthe Rchb. Stellara Fisch. : Boschniakia E. Mey. Stellaris Dill. Mnch.: Gagea Salisb., Ornithog. umb. et Scilla bifolia L. Stemmatospermum P. B.: Nastus Juss. Stemmodontia Cass. : Wedelia Jcq. Stemona Lour. : Roxburghia Jones. Stemphylium Wallr. ? Helminthosporium. Stenarrhena Don. : Aethiopis Bnth.

Stenogyne Cass. : Cryptogyne Cass.

Steuolobium Don.: Bignonia L.

Stenolophus Cass.: Lepteranthus Neck.

Stenomesson Herb.: Chrysiphiala Ker.

Stenoptera Presl.: Spiranthes Rich.?

Stenorrhynchus (animalia!)
Rich.: Stenorrhynchium
Rchb.

Stephananthus Lehm.

Baccharis L.

Stephania W.: Steriphoma Spr.

Stephanoma Wallr.: Asterothecium Wallr.

Stephanopappus De C.: Nestlera Spr.

Stephanostoma Zipp. dubium.

Sterebeckia Lk. : Actinodermium Lk.

Sterebeckia Schrb.: Singana Aubl.

Stereocaulon confine Ach. : Lichina Ag.

Stereococcus Ktzg.: Oncobyrsa Ag.

Stereoxylon Rz. Pav. : Escollonia Mut.

Sterigmostemon M. B. : Sterigma DeC.

Steripha Bks, Sol.: Dichondra Forst.

Steris Burm, : Hydrolea L.

Sterophyllum Brid, : Fabronia Raddi.

Steudelia Mart. : Leonia Rz. Pav.

Steudelia Pr.: Adenogramma Rchb.

Steudelia Spr. : Erythroxylum L.

Stevartia Forsk, : Sida L,

Stevena Andrz. : Berteroa De C.

Stewartia Cav. : Stuartia Catesb.

Stichocarpus Ag. : Dasya

Stifftia Nardo: Padina Ad. Stigmarota Lour.: Flacourtia Comm.

Stigmatidium W. Mey. e. p. : Sagedia Ach. et Strigula Fr.

Stiledium Andr.: Stylidium Sw.

Stillingfloetia Boj. : Stillingia Gard.

Stipularia Haw.: Alsine L. Schreb.

Stixis Lour. non satis nota. Stoerkia Crtz.: Dracaena Vand.

Stopinaca Raf.: Persicaria Polygonella Mchx.

Stramonium T.: Datura L.
Stratiotes Dill.: Hydrocharis L.

Stratiotes Vaill. : Hottonia L.

Stravadia P. : Menichea Sonner.

Stravadium Juss. : Menichea Sonner.

Streblidia Lk. : Chaetospora R. Br.

Streblorhiza Endl.: Clianthus Sol.

Streblotrichum P. B. Barbula Hdg.

Streblus Lour. : Trophis P. Br.

Strephedium P. B.: Funaria Hdg.

Strepsia Nutt.: Tillandsia L.

Streptachne Knth.: Pseud-achne.

Streptanthera Swt. : Gladiolus L.

Streptium Rxb. : Priva Ad. Streptostachys P. B.: Panicum L. Striatella Ag. : Achnanthes B. St. \bar{V} . Strigia DeC. : Kuhnia L. Striglia Adans: Daedalea Pers. Strobila G. Don. : Meneghinia Endl, Strömia V.: Cadaba Forsk. Stromatosphaeria Grev. Hypoxylon Bull. Strongylium Dittm. : Reticularia Bull. Stropha Noronh.: Chloranthus Sw. Struchium P. Br. : Sparganophorus Vaill. Struckeria Fl. Flum. Vochysia Juss. Struthium Ser. : Gypsophila Strychnodaphne N. v. E.: Ocotea Aubl. Sturmia Hpp.: Mibora Ad. Stylandra Nutt.: Podostigma Ell.Stylidium Lour : Marlea Rxb. DeC. : Stylimnus Raf. Pluchea Cass. Stylis Poir. : Marlea Rxb. Stylismus Raf.: Evolvulus $oldsymbol{L}.$ Stylobasis Schwab. : Rivularia Rtz. Stylocomium Brid. : Daw-

sonia R. Br.

lanthe R. Br.

stylis R. Br.

Andrz.

Stylocoryne (sp.) DeC. :

Styloglossum Kuhl: Ca-

Stylonema DeC. : Syrenia

Stylurus Kngt. Sal. : Erio-

Griffithia Wght. Arn.

Stypnion Rafin. : Rivularia Rtz. Styrandra Raf. : Maianthemum Mnch. Suardia Schrk. : Melinis Suber T. : Quercus L. Sublimia Commers. : Hyophorbe Gärt. Succisa Coult. DeC.: Asterocephalus Vaill. Succowia Dennst. : Hiptage Gärt. Sukaki Kämpf. : Cleyera Thnb. Sulatri Javan.: Apoterium Bl.Sulitra Mnch. : Lessertia De C. Sulzeria R. S. : Anabata Surubea W. Mey. : Ruyschia Sutherlandia Gm.: Heritiera Ait. Suttonia Rich. f. : Myrsine Swartzia Ehrh. : Weissia Hdg. Sweetia DeC. : Galactia R, Br. Sweetia Spr. : Acosmium Schott. Swertia Ludw. All.: Tolpis Ad.Syalita Ad.: Dillenia L. Syama Jones : Pupalia Mart. Syckorea Corda: Saccogyna Dumort. Syena Schreb, : Mayaca Aubl. Sykesia Arn, : Gärtnera Lam. Symphachne P. B. : Philodice Mart.

Stylurus Raf. : Clematis L.

Symphocalyx Berland. :
Siphonocalyx (De C.)
Rchb.

Symphoricarpa Neck.: Symphoricarpus Dill.

Symphonia L.: Moronobea Aubl.

Symphonia P.: Symphoricarpus Dill,

Symphyanthus e. p. DeC.: Cichlanthus Endl.

Symphyllanthus V.: Chailletia De C.

Symphyochaeta DeC.: Robinsonia DeC.

Symphyotrichum N. v. E.:
Aster L.

Synandra Schrad, : Aphelandra R. Br.

Synanthrum Cass. : Senecio L.

Synchlaena De C. f.: Codonopsis Wall.

Syncoelium Wallr. : Byssus L.

Syncollesia Ag. : Torula
Pers. et Clisosporium
Fr.

Syndonisce Corda: Grimaldia Raddi,

Synotia Swt. : Gladiolus L. Synotoma Don. : Physoplexis Endl.

Synphyllium Griff.: Curanga Juss.

Syntherisma Schrad.: Digitaria Scop.

Syorrhynchium Hffgg. : Sisyrinchium L.

Syringa T.: Philadelphus L.

Tabacus Mnch.: Nicotiana T. Tabebonia Gomez: Zeyheria Mart.

Tachia P.: Tachigalia Aubl.

Tacsonioides DeC.: Tacsoniopsis Rchb,

Tafalla Rz. Pav. : Hedyosmum Sw.

Tainia Bl. : Micropetalum Bl.

Taligalea Aubl.: Amasonia
L.

Talinastrum DeC.: Talinum Ad.

Tambourissa Sonner.: Ambora Juss.

Tamara Tonga Rheed. : Carambola L.

Tampoa Aubl., non satis nota.
Tanibouca Aubl.; Terminalia
L.

Tankarvillia Lk. : Bletia Rz. Pav.

Tanroujou Juss.: Trachylobium Hayne.

Taonabo Aubl. : Ternstroemia Mut.

Tapeinia Commers. : Witsenia Thb.

Tapeinotes DeC.: Tapina Mart.

Taphria Fr.: Taphrina Fr. Tapirira Aubl.: Tapiria Juss.

Tapomana Ad.: Omphalobium Gärt.

Tara Mol.: Coulteria K. H. B.

Taralla Aubl. : Dipterix Schreb.

Taraxacoides Vaill. : Leontodon L.

Taraxaconastrum Vaill. Hyoseris Juss.

Tassia Rich. msc. : Tachigalia Aubl.

Tattia Scop.: Acoma Ad. Tauschia Preisl.: Symphysia Pr.

Taxanthema Neck. : Statice

Tectaria Cav. : Polystichum Rth.

Tecophilaea Bert. msc. : Phyganthus Poepp, Tegularia Reinw. : Didy-

mochlaena Dsv.

Teichmeyera Scop.: Gustavia L.

Telephioides T. : Andrachne L.

Teleozoma R. Br. : Ceratopteris Brngn.

Telfairia Neumann msc. : Büttneria Löfft.

Telopea Sol. : Aleurites Forst.

Temachium Wallr: Fragilaria Lgb.

Tendaridea B. St. V. : Zygnema Ag.

Tendinarius Rouss. : Chorda Stackh.

Tenorea Bert.: Trixis P. Br.. Tenorea Rafin. dubia.

Tenoria Spr. : Bupleurum L.

Tephranthus Neck. : Meborea Aubl.

Teramnus P. Br.: Glycine L.

Terebinthus T.: Pistacia L. Terpnanthus N.v. E. Mart.: Spiranthera St. Hil.

Tertianaria Tabern. : Scutellaria L.

Tessarthronia Turp.: Trochiscia Ktzg.: Scenodesmus Meyen.

Tesselina Dumort. : Oxymitra Bisch, et Corsinia Raddi.

Testicularia Klotzsch.
Arachnion Schwtz.

Testudinaria Salisb.: Dioscorea Plum.

Teta Rxb. : Peliosanthes

Tetracarpum Mnch.: Schkuhria Roth. Tetracellium Turcz,: Tetrapoma Turcz.

Tetraceratium DeC. : Tetracme Bnge.

Tetracolium Lk.: Torula P.

Tetractis Reinw. : Enhydra Lour.

Tetradenia N. v. E. : Litsaea Juss.

Tetragastris Gärt.: Schwägrichenia Rchb.

Tetragonocarpus Commel. : Tetragonia L.

Tetrahit Dill. : Galeopsis L.

Tetrahitum Lk. Hffgg.
Olisia Bnth.

Tetrantha Poit.: Riencourtia

Tetrapitis Hdg.: Tetraphis Hdg.

Tetraplasium Knz.: Tetilla De C.

Tetrastemon Hook.: Myrrhinium Schott.

Tetrazygos Rich. msc. : Charianthus Don.

Teucris Bnth.: Teucrium L.
Thacla Spach.: Populago
De C.

Thaelephora W. prodr. : Thelephora Ehrh.

The lasium Spr.: Panicum L.

Thalamia Spr. : Phyllocladus Rich.

Thalesia Mart. msc.: Leptolobium Vogel.

Thalictrella Rich. f. : Isopyrum L.

Thamnia P. Br. : Lactia Loefft.

Thamnidium Lk. : Mucor Mich.

Thamnium Vent, e. p. : Sphaerophoron P. et Stereocaulon Schrb. Thamnophora Ag. e. p.
Amansia Lamour.

Thapsia Nutt.: Cymopterus Raf.

Thapsium Nutt.; Zizia Koch. Thebesia Neck.?; Knowltonia Sal.

Theis (quid?) Sal.: Anthodendron Rchb.ap. Moessl.
Theka Rheede: Tectonia L.
Thela Lour.: Plumbago T.?
Thelactis Mart.: Mucor Mich.
Thelycrania Endl.: Cornus L.
Thelythamnos Spr. De C.:
Sphenogyne R. Br.

Themeda Forsk.: Anthistiria

Theodora Med.: Schotia Jcq.
Theodoria Neck.: Ivira Aubl.
Theophrasta L. Jcq.: Clavija Rz. Pav.

Thermia Nutt.: Thermopsis R. Br.

Thermopsis nepal. DeC. : Anagyris L.

Thevetia Fl. Flum. dubia. Thiebaudia Colla: Bletia Rz. Pav.

Thilco Feuill. : Fuchsia Pl. Thlaspidium Andrz. : Iberidastrum De C.

Thlaspidium DeC.: Biscutella L.

Thoa Aubl.: Gnetum L.
Thomsonia Wall.: Pythonium Schott.

Thonningia V. : Langs-dorfia Mart.

Thorea ramos. Spr. e. p. : Chordaria Ag.

Thorina B. St. V. : Batrachospermum Rth.

Thorntonia Rchb.: Malache Trew.

Thouinia Dombey msc. : Lardizabala Rz. Pav.

Thouinia Sm.: Humbertia Commers.

Thouinia Sw.: Linociera Sw. Tricholea Dumort.: Tricho-colea N. v. E.

Thricolea Dumort.: Trichocolea N. v. E.

Thrombium Wallr.: Cliostomum Fr. et Pyrenothea Fr.

Thryallis L.: Galphimia Cav. Thunbergia Montin.: Piringa Juss.

Thurnheissera Pohl.: Schubleria Mart.

Thyana Hamilt, : Thouinia Poit.

Thylacites Ren.: Pneumonanthe Gled.

Thymelaea Scop.: Daphne L. Thyridostachyum N. v. E.: Mnesithea Knth.

Thyrsanthus Elliot.: Wisteria Nutt.

Thyrsanthus Schrk.: Naumburgia Mnch.

Thyrsine Gled.: Cytinus L.
Thysanomitrion Schwgr.:
Campylopus Brid.

Thysanachne Pr. : Ischaemum L.

Thysselinum Ad.: Selinum L.
Tigarea Aubl.: Tetracera L.
Tigarea Prsh.: Purshia De C.
Tiliacora Colebr.: Cocculus
C. Bauch.

Tina R. S.: Cupania Pl. Tinea (animalia!) Spr. Prockia P. Br.

Tingulong Rmph.: Protium Borm.

Tinus L. : Clethra L.

Tinus T. : Viburnum L.

Tipularia Chev. : Halterophora Endl.

Tipularia Nutt. : Anthericlis Raf.

Tiresias B, St, V, : Cadmus B, St, V.

Tissa Ad.: Alsine L. Schrb.
Tita Scop.: Cassipourea Aubl.
Tithymaloides T.: Crepidaria Haw.
Tithymalus Mill.: Crepidaria Haw.

Tittmannia Brngn.: Moesslera Rchb. consp.

Toana Endl.: Surenus Rmph, Toanabo Endl.: Taonabo Aubl.

Tobinia Desv.: Fagara Lam.
Tolmiea Hook.: Cladothamnus Bongard.

Toluifera Lour. : Loureira Meisn.

Tolypangium Endl. : Stylidium Sw.

Tolypeuma E. Mey. msc. : Nesaea Comm.

Tomentella Pers.: Theleph, Coniophora,

Tomex Thnb. : Tetranthera Jacq.

Tonabea Juss.: Ternstroemia Mut.

Tonea Rich. : Bertholetia Hb. Bpl.

Tonselia Schreb. : Tontelea Aubl.

Topobea Aubl. : Blakea L.
Torreya Spr. : Clerodendron
L.

Torrubia Fl. Flum. : Pisonia Plum.

Tortula Hdg.: Barbula Hdg. Tortula Rxb.: Priva Ad. Torularia Bonnem.: Batra-

chospermum Roth.
Torulinium Desv. : Schoenus

Tornlinium Desv.: Schoenus L.

Touchirou Rich. msc. Crudya W.

Touchiroua Aubl.: Crudya W.
Toulichiba Ad.: Hormosia
Rehb.

Tounatea Aubl. : Swartzia W.

Tournesolia Scop.: Crozophora Neck.

Tovaria Neck. : Smilacina Desf.

Towara Ad.: Persicaria T. Toxicodendron Gärt,: Schmidelia L.

Toxicodendron Thnb.; Hyaenanche Lamb.

Toxophoenix Schott,: Astrocaryum W. Mey.

Trachymene De C. : Catepha Leschen,

Trachynia Lk.: Brachypodium P. B.

Trachynotia Mchx, : Spartina Schreb.

Trachypodium Brid, : Lepidopilum Brid,

Trachypogon N. v. E. Sorghum P.

Trachys (animal!) P.
Trachyozus Rchb.

Trachysperma Raf.: Nymphaeanthe Rchb.

Trachyspermum Eckl. Zeyh.: Conopodium Koch?

Trachystachys Dietr. : Trachyozus Rchb.

Tragantha Wallr. msc. : Eupatorium L.

Tragopogonoides Vaill. Urospermum Scop.

Tragoselinum T. : Pimpinella L.

Tragus Hall, : Lappago Sch. Trasus Gray. : Carex L.

Trattinickia P.; Marschallia Schreb.

Tremanthus P.: Strigilia Cav. Tremella cruenta Engl. B.: Protococcus Ag.

Tremella granulata Huds. : Hydrogastrum.

Tremella natans Hedw. Rivularia Rth.

Trentepohlia Hoffm.: Bryum Hdg.

Trentepohlia Mart.: Byssus L. Trentepohlia Rth.: Heliophila Burm.

Trepposa Lk. e. p.: Ulva L. Trevirania Mart. : Achimenes P. Br.

Trevirana W. En. : Achimenes P. Br.

Trevouxia Scop.: Luffa T. Triadica Lour.: Stillingia Gard.

Triathera Rth.: Danthonia P. B.

Triblemma Mart, msc. Bertolonia Raddi.

Triblidium Fr.: Phacidium Fr.

Tribrachia Lindl. : Bolbophyllum A. P. Th.

Tribuloides T, ; Trapa L. Tricaryum Lour. ? : Cicca L. Triceraia (W.) R. S. ; La-

cepedea K. H. B.
Triceras Andrz. : Acinotum
De C.

Trichachne N. v. E. : Panicum L.

Tricharia Fée: Meliola Fr. Trichelostylis Lestib.: Fimbristylis V.

Trichipteris Endl. : Chnoophora Klf.

Trichlis Hall. : Mollugo L. et Polycarpon Loeffl.

Trichocarpus Neck. ; Persica

Trichocarpus Schreb.: Ablania Aubl.

Trichocepbalum K.: Calycomorphum Pr.

Trichocephalus (entozoon!)

Brngn. : Walpersia

Reisseck.

Trichochloa Trin.: Mühlenbergia W.

Trichocrepis Vis. : Pterotheca Cass. Trichodesmium Chev.: Graphiola Poit.

Trichodium Mchx, : Agrostis

Trichogamila P. Br.: Strigilia Cav.

Trichogonum P. B. : Lemanea Ag.

Trichogonus Palis, : Lemanea Ag.

Tricholaena Schrad, : Saccharophorum Neck.

Tricholea Dumort.: Trichocolea Dumort.

Trichomitrium Rehb. : Lasia
Brid.

Trichoon Rth.: Arundo L. Trichophora Bonnem.: Oscillaria Bosc.

Trichophorum P. : Eriophorum L.

Trichophorus P. B. e. p. : Oscillaria Bosc.

Trichophyllum Nutt.: Bahia De C.

Trichopteris Parker: Metaxya Pr.

Trichopteris Pr. : Chnoophora Kaulf.

Trichopus Gärt.: Trichopodium Lindl.

Trichosporum Don : Aeschinanthus Jack.

Trichostemma Cass,: Wedelia Jcq.?

Trichostemma R. Br. abyss. : Composita dubia.

Trichostephium Cass. : Wedelia Jcq.

Trichostephus Cass.: Wedelia Jcq.

Trichostoma Corda: Vermicularia Tode.

Trichothalamus Lehm.
Potentilla L.

Trichotoma Rabenh .: Tricholoma Fr. Trichya (erron.) Lindl. : Tricycla Cav. Tricliceras DeC. : Wormskioldia Thonng. Triclinium Fée: Hypochnus Fr.Triclisperma Raf.: Chamaebuxus Dill, Tricondylus Kngt. Sal. : Lomatia R. Br. Tricratus Herit.; Abronia Juss. Tricuspis P.: Tricuspidaria Rz. Pav. Tricuspis P. B.: Windsoria Nutt. Tricycla Cav.: Clerodendri spec. Tridens R. S.: Windsoria Tridesmus Lour. : Croton L. Trifurcarium De C.: Chaetogastra De C. Triglossum Fisch. : Arundinavia Rich. Trigonis Jcq. am.: Cupania Pl. Trigonocarpus Fl. Flum. : Cupania Pl. Trigonophyllum Gaud. Saxifraga L. Trigostemon Bl. . Trigonostemon Bl. Triguera Cav. diss. I. t. 11. : Lagunea Cav. Trigula Noronh. : Clematis L. Trilophus Fisch, msc.: Menispermum T. L. Trilopus Mitch. Hamamelis R. Br. Trimatium Fröhl, : Coscinodon Spr. Trimeriza Salisb. : Cipura Aubl. Trinacte Gärt. : Jungia L.f. Trinitaria B. St. V.: Desmarestia Lamour. Triodea Raf. : Carex L. Triodon Rich, : Spermodon

P. B.

Triodia Jcq. ecl, : Windsoria Nutt. Triodia Knth.; Diplocoea Raf. Triodia P.B.: Sieglingia Brnh. Triodon (animal!) DeC. : Ebelia Rchb. Trionychon Wallr, : Phelipaea Dsf. Triphaca Lour.? : Southwellia Sal. Triphora Nutt.: Pogonia Juss. Triphragmium Lk. : Puccinia Pers. Tripinna Lour, : Tripinnaria P. Tripladenia Don. : Kreysigia ${m R}{chb}.$ Triplima Raf. : Carex L. Triplinervium Gaud, : Tridactylites R. Triplocoma la Pyl.; Dawsonia R. Br. Triplocentron Cass. : Mesocentron Cass. Triplosperma Don. : Ceropegia L. Tripogon R. S. : Danthonia P. B. Tripterella Rich. : mannia L. Tripterocarpus Meisn.: Bridgesia Bert. Triptilium DeC.: Triptilion Rz. Pav. Trisecus W. non satis nota. Trisiola Raf. : Uniola L. Tristeca P.B.: Psilotum R.Br. Tristegia Rchb. : Haemanthi L. sectio. Tristegis N, v. E.: Melinis P, B.Tristichis Ehrh. : Diploconium Web. Tritheca Wght. Arn. : Am-

mannia Houst.

fia Mnch.

Tritoma Ker: Kniphofia Much.

Tritomanthe Lk, : Knipho-

Tritomium Lk, : Kniphofia Mnch.

Tritonia Ker: Waitzia Rohb. Trixago Lk.: Campanistrum Haberl.

Trixis Mitch.: Proserpinaca L. Trixis Sw.: Oswalda Cass. Trochantha Bng.: Pleurogyne Eschsch.

Trochera Rich.: Ehrharta

Trommsdorfia Bl.: Liebigia Endl.

Trophis (laurif.) W.: Sty-loceras Juss. f.

Tropidolepis Tsch.: Chiliotrichum Cass.

Trotula Comm. msc. : Nesaea Comm.

Trujanoa Llav. Lex. non satis nota.

Tryocephalon Forst.: Kyllingia L.

Trysanthus Lour. : Hydrocotyle L.

Tschudya De C.: Clidemia Don.

Tsjana Gm. : Costus L.
Tsjocatti Bheed. : Walkera
Schreb.

Tsutsusi G. Don. : Loiseleuria Rchb.

Tubanthera Comm. msc. : Coubrina Rich.

Tubercularia Stackh. : Gracilaria Grev.

Tubocytisus De C.: Cytisus L.
Tubularia Gm. e. p.: Galaxaura et Acetabularia
Lamour.

Tubularia Rouss.: Ilea Fr. Tubulifera Gmel. syp. : Tubulina Pers.

Tulipifera Herm. : Liriodendron L.

Tullia Leavenworth: Pyenanthemum Rich.

Tuna Dill, : Opuntia T.

Tunga Rxb. (spec.) : Lipocarpha R. Br.

Tungosea Haw.: Pyrgosea Swt.

Tupeicava Piso: Scoparia L. Turia Forsk, : Luffa T.

Turpinia K. H. B. ; Fulcaldea Poir.

Turpinia *Llav. Lex.*: Eremopsis *De C*.

Turpinia P.: Poiretia Vent. Turpinia Raf.: Lobadium Raf.

Turraca (virens) König. :
Atalantia Corr.

Turretia *Fl.* Flum, dubia. Turritella (animalia!) *C. A.*

Mey.: Turritina Rehb.
Turrenia Cass.: Baccharis L.
Tussaca Raf.: Goodyera
R. Br.

Tylochilus N. v. E. : Cyrtopodium <math>R. Br.

Typhalea De C.: Pavonia Cav. Typhoides Mnch.: Baldingera G. M. S.

Typhoderma Gray.: Hygrocrocis Ag.

Typhodium Lk.: Dothidea Fr. Tytonia Don.: Hydrocera Bl. Ubium Rmph.: Roxburghia Jones.

Ucacea Cass. : Blainvillea

Ucriana W.: Tocoyena Aubl, Ugena Cav.: Lygodium Sw. Ula Rheed.: Gnetum L.

Ulloa P.: Jnannulloa Rz, Pav.

Ullucus Loz.?: Boussingaultia K. H. B.

Ulmaria Mnch.: Spiraea L. Ulospermum Lk.: Krubera Hoffm.

Ulothrix Ktzg. e, p. : Lyngbya Ag.

Uluxia Juss. : Columellia Rz. Pav.

Ulvastrum DeC. e. p.: Ulva L. et Porphyra Ag. Umari Manigr.: Geoffroya

Jeq.

Umbilicaria Fée : Lasallia Merat.

Umbilicus Webb. : Mucizonia De C.

Umbellularia (animal!) N. v. E. : Sciadiodaphne Rchb.

Umbuzeiro Lusit, : Vacconella St. Hil.

Undine Fr.: Nostoc Vauch, Unedo Hffgg. Lk.: Arbutus L. Unifolium Hall.: Maianthemum Mnch.

Uninerviae Fnzl. msc.: Mononeuria Rchb.

Urachne Trin. : Piptatherum P. B.

Urania Schreb.: Ravenala Ad. Uranthe Gaud.: Crossopetalum Rth.

Uraspermum Nutt. : Osmorrhiza Raf.

Urceolaria Feuill. : Sarmienta Rz. Pav.

Urceolaria Herb. : Collaria Schult. f.

Urceolina Rchb. : Collaria Schult. f.

Uredinaria Chev. : Schizoderma Kz.

Uredo nivalis F. Bauer :
Haematococcus Ag.
Uromyces Lk. : Uredo P.

Uromyces Lk.: Uredo P. Urostelma Bnge.: Metapexis R. Br.

Ursinella Turp. ; Cosmarium Corda.

Usteria Cav. : Maurandia Orteg.

Usteria Dennst.: Acalypha L. Usubis Burm.: Schmidelia L.

Utania Don, Syst. : Fagraca
Thub.

Uva-ursi T.: Arctostaphylos Gal.

Uvedalia DeC. : Polymnia L. Vaé Madag, : Commiphora Jcq.

Vaginaria B. St. V.: Microcoleus Desmaz.

Vaginaria L.: Fuirena Rottb. Vahea Lam.?: Urceola Roxb. Valdesia Rz. Pav.: Blakea L. Valdia Plum.: Clerodendron

Valentynia Neck, : Tachigalia Aubl.

Valenzuela *Mutis*, dubia. Valerandia *Neck*.: Chironia *L*.

Valikaha Ad.: Memecylon L. Valli-Filis A. P. Th.: Lygodium L.

Vanalphimia Lesch. : Sau-rauja W.

Vananthes Haw,: Grammanthes De C.

Vanhallia Marchand.: Chaetomium Knz.

Vanhallia Schult. : Bragantia Lour.

Vaniera Lour, : Elatostemma Forst, aut Procris Commers.

Van-Rheedia Pl.: Rheedia L. Vareca Rxb.: Pentaloba Lour. Vargasia Bert.?: Thouinia Poit.

Variolaria Rouss. : Valsa Adans.

Varonthe Juss, herb.: Physena Noronh.

Vascoa DeC : Mundia K, H, B.

Vaucheria radicata Ag. : Hydrogastrum,

Velaga Ad. 1 Pterospermum Schreb.

Velaga Gårt. : Lagerstroemia L. Velleia LaB.: Euthales R. Br. Velleia Lindl.: Velleya R. S. Velleia R. Br.: Velleya R. S. Venelia Comm. msc.: Erythroxylum L.

Ventenata Koel,: Trisetum P. Ventenatia D. Don. : Tolypangium Endl.

Ventenatia Sm.: Stylidium Sw.

Verbesinaria DeC.: Verbesina L.

Vereia Andr.: Calanchoe P. Vermifuga Rz. Pav.: Flaveria Juss.

Vermilara Imperato : Codium Stackh.

Vermontea Comm. : Blackwellia Comm.

Vernicia Lour. : Elaeococca Comm.

Vernonioides DeC.: Gochnatia K. H. B.

Verrucaria Stackh.: Gracilaria Grev.

Vertebraria Rouss. : Lemanea Ag.

Vertebrata Gray. : Polysiphonia Grev.

Vesicariana *De C.* : Vesicaria *Lam*.

Vesilingia Fabr. : Aizoon L. Vexillaria Hffgg. : Clitoria Pl.

Viborgia Mnch.: Cytisus L. Viborgioides DeC.: Viborgianthe Rchb.

Vicioides Mnch. : Isthmovicia Rchb.

Vidua (aves!) Coult.: Spongostemma Rchb.

Vigia Fl. Flum, dubia.

Vigiera Fl. Flum. : Escallonia Mut, et Jussieua L.

Vilfa (spec.) Trin.; Phippsia R. Br. et Sporobolus R. Br. Villarsia Griseb.: Nymphaeanthe Rchb.

Villarsia Guett. : Arctinm Lam.

Vincentia Boj. : Damine Endl.

Vincentia Gaudich. : Elynanthus N. v. E.

Vintenatia Cav. : Astroma R. Br.

Viola summa Fl. Flum. : Anchietea St. Hil.

Violacoides Mchx. msc. Noisettia K. H. B.

Viraya Gaudich. ; Leptorhyuchus et Morna Lindl, Virea Ad. ; Leontodon L. Vireya Bl. : Rhododendron L. Vireya Raf. ; Alloplectus e, p, Virgaria N. v. E. ; Sporotrichum Lk.

Virgaurea De C. : Solidago L. Virgilia Herit. : Gaillardia Foug.

Virgularia Mart. : Esterhazya Mik.

Virola Aubl.: Myristica L.
Virsoides Don.: Fucus L.
Virsoon Adans.: Fucus L.
Visnaga Gärt.: Ammi T. L.
Visnea Steud.: Barbacenia
Vand.

Vitellaria Gärt.: Eucuma Juss.
Viticella Mitch.: Galax L.
Vitis-idaea T.: Vaccinium L.
Vittmannia Turr.: Oxybaphus Herit.

Vittmannia V. : Samadera Gärt.

Vittmannia Wight. Arn. Soltea Rchb.

Viviania Colla: Melanopsidium Cels.

Viviania Raddi : Jungermanniea.

Viviania Raf. dubia.

Voa-hene Madag. : Commiphora Jcq.

Voandzou Flacourt.: Voandzeia A. P. Th.

Vocasan Adans. : Helianthus L.

Vochy Aubl.: Vochysia Juss. Vochya Vand.: Vochysia Juss. Vogelia Gm., syst.: Bur-

mannia L.

Vogelia Med.: Neslia Desv. Voglera G. M. S.: Genista L. Vohiria Juss.: Voyra Aubl. Voigtia Spr.: Fulcaldea Poir. Voitia Moug. et Nestl.: Bruchia Sehwgr.

Volkameria Burm. : Cap-

paris L.

Volkameria L. gen. : Clerodendron L.

Volkameria P.Br. : Clethra L. Volubilaria Lamour. : Rho-

domela Ag. et Dictyonema Grev.

Volutarella Cass.: Cyanopsis Cass. et Lacellia Viv.

Volutella Forsk.: Cassyta L. Volvaria DeC.: Thelotrema et Gyalecta Ach.

Volvycium Raf.: Phalloidea? indescripta.

Vonkhout Stereb. : Daedalea Pers.

Vouapa Aubl. : Macrolobium Schreb.

Vouarana Aubl.: Crudya W. et Cupania Plum.

Voucapoua Aubl.: Lumbricidia Vellozo.

Vrolickia Spr.: Heteranthia N. v. E. Mart.

Vulneraria T.: Anthyllis L.
Wahlbomia Thnb.: Tetracera L.

Wahlenbergia R. Br.: Moacurra Rxb.

Wahlenbergia Schum.: Cryphiospermum P. B.

Waldschmidtia Neck.: Crudya W.

Waldschmidtia Wigg.
*Villarsia Vent.

Walkeria Ehrh.: Nolana L. Wallichia De C.: Microlaena Wall.

Wallichia Rxb. : Harina Hamilt.

Wallrothia DeC.: Dethawin Endl.

Walteriana Fras. : Cliftonia Bnks.

Wal-Tiedde Gärt. : Stephania Lour.

Walwareka Cirgal.: Vareca Gärt.

Wangenheimia Dietr.
Gilibertia Rz. Pav.

Waria Aubl. : Habzelia C. Bauh.

Warneria Mill.: Hydrastis L. Wattahaka Endl.: Schollia Rchb.

Wedelia Loeffl. : Lalionia Rchb.

Weigela Thnb.: Diervilla T. Weigelia P.: Diervilla T.

Weihea *Eckl.* : Geissorrhiza *Ker.*

Weihea Spr. : Cassipourea Aubl.

Weingärtneria *Brnh.* : Corynephorus *P. B.*

Wellia Codivelli Rheed. : Desmachaeta De C.

Wendlandia W.: Cocculus C. Bauh.

Werniseckia Scop.: Houmiria Juss.

Westia V. :: Anthonota P. B. Whitleya Swt. : Anisodus Lk.

Wibelia Brnh.: Davallia Sm.

Wibelia Roehl. : Willemetia Neck.

Wiborgia Rth.: Galinsoga Rz. Pav.

Wigandia Less. : Steirostilpua DeC. Wigandia Neck. : Disparago Gärt.

Wightia Spr. msc. : Decaneurum De C.

Wikstroemia Schrd, : Laplacea K. H. B.

Wickstroemia Spr. : Critonia P. Br.

Wilhelmsia Rchb.: Merckia Fisch.

Wilibalda Strnb.: Coleanthus Seidl.

Willdenowa Cav. : Adenophyllum P.

Willemeta Maerkl.: Echinopsilon Moq. Tand.

Willemetia Brngn.: Noltea Rchb.

Willemetia R. Br.: Kochia Rth.

Willichia Mut. : Hydran-thelium K. H. B.

Willughbeia Schrb, : Ambelania Aubl.

Willughbeia (e. p.) Spr. : Fagraea Thnb.

Wilsonia Hook. : Dipyrena Hook.

Windmannia P. Br.: Weinmannia L.

Winterana Sol. : Drimys Forst,

Winterania L.: Canella P.Br.
Winterlia Dennst.: Limonia L.
Winterlia Mnch.: Prinos L.
Winterlia Spr.: Ammannia
Houst.

Wittelsbachia Mart.: Cochlospermum Knth.

Wodur Adans. : Odina Rxb. Wolfia Hook. : Lemna L.

Woodfordia Salisb.: Grislea
Loefft.

Wooginoos Bruce: Brucea Mill.

Wormia V.: Bigamea König. Wormskioldia Spr. e. p. ; Delesseria Lamour, etc. Wredowia Eckl.: Aristea Sol.?

Wrightea Rxb.: Harina Hamilt.

Wrightia Sol. msc. : Mariania Sw.

Wulfenia Wall.: Loxotis R. Br. Xanthanthus Grieseb. :

Xanthe Schreb. : Quapoya Aubl.

Xanthiopsis DeC.: Franseria Cav.

Xanthochymus Rxb.: Stalagmites Murr.

lagmites *Murr*. **Xant**holepis *W*. msc. : Ca-

cosmia K, H, B. Xanthomeria Pr. : Parastr-

anthus G. Don. Xanthophyllum Bl.?: Ler-

chea *L*, Yeilaria *Libert* : Rhytismo *E*,

Xeilaria Libert.; Rhytisma Fr. Xenodochus Schlecht.: Torula Pers.

Xeranthus Miers. : Grahamia Gillies.

Xerobius Cass.: Egletes Cass. Xerocarpus Cass.: Cineraria Less.

Xerocarpus Vogel : Xerolobium Rchb.

Xeroloma Cass. : Xeranthemum T.

Xeropappus Wall.: Dicoma Cass.

Xeropetalon Hook. msc. : Viviania Cav.

Xeropetalum R. Br.: Xerotropis Rchb.

Xeropoma W.: Piperella Pr. Xerotium Bluff.: Filago L. Xiphanthus Raf.: Erythrina

L. Xiphion T. : Iris L. Xiphotheca Eckl. Zeyh.

Anelsotheca DeC.

Xylaria Pers.: Hypoxylon
Bull.

Xylissus Raf.: e Tremelleis? indescriptus. Xylocarpus Schreb.: Carapa

Auot.

Xylodon Ehrnb. : Irpex Fr. Xyloglossum Pers. : Acrospermum Tod.

Xyloma P.: Rhytisma Fr. Xylomyzon Pers.: Merulius Hall.

Xylon T_* : Gossypium L_* Xylophagus (animal!) Lk_* :

Merulius Hall.

Xylophylla (ramifl.) Ait. : Geblera F. M.

Xylopicron P.Br.: Xylopia L. Xystidium Trin.: Perotis Ait.

Yerva Mora Ludw.: Bosea L. Zacyntha Fl. Flum.; Myrsine L.

Zala Lour. : Pistia L.

Zaluzania Comm. : Bockia Rchb.

Zaluzanskia Neck.: Marsilea L.

Zanonia Plum. : Campelia Rich.

Zantedeschia Spr.; Rich-

ardia Knth.

Zanthorrhiza Herit. : Xanthorhiza Marsh.

Zanthoxylum Colden.: Xanthoxylon L.

Zanthoxylon K. H. B. : Xanthoxylon L.

Zapania Juss. : Lippia L.

Zapote blanco Hisp.: Casimiroa Llav. Lex.

Zerumbet Jacq.: Alpinia L. Zerumbet Rmph.: Curcuma L.

Zeyheria Spr. f.: Geigeria Griess.

Zexmenia Llav. Lex. : Lipochaeta DeC.

Zippelia Bchb. : Mycetanthe Rchb.

Zollikoferia N. v. E. jun, : Willemetia Neck.

Zonaria Lk. e. p. : Ulva L. Zoocarpa B. St. V. : Conferva L.

Zoogalactina Cette: Protococcus Ag.

Zornia Mnch.: Lallemantia F. M.

Zosterostylis Bl. : Cryptostylis R. Br.

Zschokkia Hegtschw.: Geracium Rchb.

Zuccagnia Thnb. : Uropetalum Ker.

Zuccarinia Spr. : Jackia Wall, 3

Zuzygium P. Br.: Calyptranthes Sw.

Zwingera Hofer : Nolana
L.

Zwingera Schreb.: Simaba Aubl.

Zygis Desv. : Piperella

Zygoglossum Reinw.: Cirrhopetalum Lindl.

Zygomenes Salisb.: Cyanotis Don.

Zygomeris Fl. mex. : Amicia K. H. B.

Zygotrichia Brid.: Leucoloma Brid.

Zymum Noronh.: Tristellateia A. P. Th.

Zythia Fr. : Sphaeronema Fr.

Index generum et subgenerum.

Register der Gattungen und Untergattungen.

A basoloa Llav, Lex. 3146,?	Acantholaena DeC. 3557. 1.
Abatia Rz. Pav. 6660.	Acantholaena DeC. (3913.2.*)
Abelia R. Br. 2740.	Acantholepis Less, 3927.
Abelicea Honor, Bellus. 2552,	Acanthophora Lamour. 731.
Abelmoschus Med, 7644.	Acanthophyllum C. A.
Abies T. 2371. 3.	Acanthophyllum C. A. Mey. 7809.
Abildgaardia V. 1474.	Acanthophyton Less. 3679. 2.
431 7 4 23 80.40	Acanthoprasium Bnth. 4099. 2.
Abolboda H. B. 1520.	Acanthospermum
Abroma L , f , 7717.	Schrk. 3018 1.
Abolboda <i>H. B.</i> 1520. Abroma <i>L. f.</i> 7717. Abronia <i>Juss.</i> 2598.	Acanthotheca DeC. 3086.
Abrotanella Cass. 3443.	Acanthoxanthium
Abrotanopsis Rchb. 3534. 2.	De C. 3912. 2.
Abrotanum T. 3451, 3.	Acanthus T. L. 4227.
Abrus L. 5848.	Acanthus T. L. 4227. Accorombona Endl. 5723.
Abrotanum T. 3451. 3. Abrus L. 5848. Absinthium T. 3451. 4. Absus DeC. 6083. 1. a.	Acon I. 7574
Absus DeC. 6083. 1. a.	Aceranthes Morr. 7090. Aceras R. B. 1851. Acerates Elliot. 4977.
Abutilon Dill. Gärt. 7637.	Aceras R. B. 1851.
Acacia T. 61312. Acaena Vaill, 6474. Acalypha L. 7347.	Acerates Elliot. 4977.
Acaena Vaill, 6474.	Acetabularia Lamour. 677.
Acalypha L . 7347.	Acetabularium. 448, 3. d. c.
Acanthephippium Bl. 1987.	Acetosa T. 6311. 1.
Acanthidia Rchb. 7796. 4.	Acetosella Riv. 7728. 1.
Acanthobotrya Eckl.	Achaetostevia Endl. 3820. 1.
Zeyh. 5879. 4.	Achania Sw. 7629.
Acanthocalyx DeC. 2695. 2.	Achania Sw. 7629. Acharia Thnb. 5075.
Acanthocarpha DeC. 3621. 2.	Achetaria Cham. 4609. Achillea L. 3045. Achimenes V. 4596.
Acanthodium DeC. 4228.	Achillea L. 3045.
Acanthodontia Rchb. 3645. 5.	Achimenes V. 4596.
Acanthoglossum Blume. 2042.	Achimenes P. Br. (4671.**)
0	

^{*)} corrige: Acanthostegia Rchb.

^{**)} substitue: Trevirana W.

Achitouium Kze. 13. Achlya N. v. E. 609. Achlys De C. 7085.	Acratherum Lk. 1276. Acremonium Lk. 131.
Achlya N. v. E. 609.	Acremonium Lk, 131.
Achlys De C. 7085.	Acridocarpus Guill, et
Achnanthes B. St. V. 636.	Perrot, 7853.
Achneria P. B. 1220. 1.	Perrot. 7853. Acriopsis Blume. 2002.
Achnodonton P. B. 1229. 3.	Acrocentron Cass. 3555. 3. g.
Achras P. Br. 5303.	Acrocephalus Bnth. 4136.
Achyrachaena Schouer, 3634.	Acrocomia Mart. 2271.
Achyranthes L. 6431. Achyrocline DeC. 3485. Achyronia Wendl. 5896.	Acrodiclidium N.v. E. 2668.
Achyrocline DeC. 3485.	Acrolasia Pr. 6241.
Achyronia Wendl. 5896.	Acrolasia Pr. 6241. Acrolepis Schrad. 1487. 2.
Achyropappus K. H. B. 3179.	Acronia Presl, 2193. Acronodia Bl. 7945. Acronychia Forst, 7481. Acropera Lindl, 2035. Acrophorus Pr. 1030. Acroptilion Cass, 3892. Acroptilion Cass, 3892.
4 3 3 4 4	Acronodia Bl. 7945.
Achyrospermum Bl. 4112.	Acronychia Forst, 7481.
Acianthus R. Br. 2157.	Acropera Lindl, 2035.
Acicarpha Juss. 3922.	Acrophorus Pr. 1030.
Acidoton Sw. 7365.	Acroptilion Cass. 3892.
Acinos Mnch. 4124.	Acrosanthes Eckt. Leyn, 0501.
Acinotum DeC. 6987.	Acrospora Fr. 286.
Acinula Fr. 321.	Acrosporium Tode. 286.
Acioniscium Endl. 364. 1.	Acrostemon Klotzsch. 4895.
Aciotis Don. 6733.	Acrostichum L . 9875.
Achyrophorus Scop. 37471. Achyrospermum Bl. 4112. Acianthus R. Br. 2157. Acicarpha Juss. 3922. Acidoton Sw. 7365. Acinos Mnch. 4124. Acinotum DeC. 6987. Acinula Fr. 321. Acioniscium Endl. 364. 1. Aciotis Don. 6733. Aciphylla DeC. 3208. 5. Aciphyllum Bnth. 5924. 2. Acisanthera P. Br. 6652.	Acrothamnium N. v. E. 143.
Aciphyllum Bnth. 5924. 2.	Acrotome Bnth. 4095.
Acisanthera P. Br. 6652. Ackama Cunngh. 6219. Acladium N. v. E. 168. Acleia De C. 3364.	Acrotome Bnth. 4095. Acrotrema Jack. 7285.
Ackama Cunngh. 6219.	Acrotriche R. Br. 4796.
Acladium N , v , E . 168.	Acrotriche R. Br. 4796. Acrotrichum Corda. 136.
Acleia De C. 3364.	Actaea L. 7259.
Acmadenia Bartl.	Actegiton Bl. 7901.
Wendl. f. 7509.	Actephila Bl. 7431.
Acmadenia Bartl. Wendl. f. 7509, Acmanthera Juss. f. 7870. 2. Acmella Rich. 3156. 1. Acmena DeC. 6851. Acmosporium Corda. 171. Acnida Mich. 6367. Acnistus Schott, 4755.	Actaea L. 7259. Actegiton Bl. 7901. Actephila Bl. 7431. Actidium Fr. 276. Actinanthus Ehrnb. 5537. Actinella P. 3192. 2. Actinianthe Rebb. 4887. 3.
Acmella Rich. 3156, 1.	Actinanthus Ehrnb. 5537.
Acmena DeC. 6851.	Actinella P. 3192. 2.
Acmosporium Corda, 1/1.	Actinianthe Rchb. 4887. 3.
Acnida Mich. 0301.	Actinidia Lindl. 7278.? Actinocenia DeC. 3439. 2.
Achistus Schott, 4/55.	Actinocenia DeC. 3439. 2.
	Actinochloris Endl. 1313. 3.
Acoma Adans. 0000.	Actinocladium Ehrnb. 187.
Aconiopteris Pr. 901. 1.	Actinodaphne N. v. E. 2645.
Acoma Adans. 6866. Aconiopteris Pr. 987. 1. Aconitella Spach. 7244. Aconitum T. L. 7245 2. Aconogonum Meisn. 6317. 3.	Actinodermium N.v.E. 400.5.
Acontum 1. L. (2452,	Actinodium Schauer. 6821.
Aconogonum Meisn. 6317. 3.	Actinodontium Schwägr, 954.
Aconycnia Fnzi, 0202. 2.	Actinolepis De C. 3182. Actinomeris Nutt. 3610.
Aconychia Fnzl, 6282. 2. Acorus L. 1721. Acosmium Schott, 6057. Acourtia Don. 3766. Acquartia Jcq. 4761. 6. Acranthera Arn. 2972.	Actinophore Well 7740.2
Acoustia Don 2766	Actinophora Wall. 7719.? Actinoptera Dec. 3126. 3. Actinospermum Ell. 3632. 2.
Acquantia Lea 1761 6	Actinogrammy Ell 2629 9
Agranthone 4m 2072	Actinograma Tures 7956
Actanthera Am, 2912.	Actinospora Turez. 7256.

Actinothyrium Kze. 257.	Adolphia Meisn. 5605.
Actinotus LaB. 5533.	Auonanine Spach. 1223. 5.
Adambea Lam. 6667.	Adonis L. 72251.
Adamia Wall. 6170.	Adopogon Neck. 3685. 2.
Adelbertia Meisn. 6685.	Adoxa L. 5540.
Adelia L. 7361.	Adrastaea DeC. 7284.
Adelobotrys DeC. 6715.	Adriania Gaudich. 7367.
Adenacanthus N. v. E. 4247.	Aechmanthera N. v. E. 4252.
Adenachaena DeC. 3068,-1.	Aechmea Rz. Pav. 1638.
Adenandra W. 7505.	Aecidium P. 10.
Adenanthera L. 6122.	Aegerita P. 367.
Adenanthus LaB. 2387.	Aegialeia Rchb. 6651. 2.
Adenaria K. H. B. 6657.	Aggialitie R Rr 4784
Adeneumorphia Rchb. 3068.2.	Aegiceras Gärt. 5273.
Adenium R. S. 5152.?	Aegilops L. 1380.
Adenium R. S. 5152.? Adenileima Bl. 6231. Adenocarpas Dec. 5864.	Aeginetia L. 4666.
Adenocarpas Dec. 5864.	Aegiphila Jcq. 4214.
Adenocaulon Hook. 3554.	Aegiceras Gärt. 5273. Aegilops L. 1380. Aeginetia L. 4666. Aegiphila Jcq. 4214. Aegle Corr. 8111.
Adenocrepis Bl. 7441.	Aegomarathrum Koch. 5343.2.
Adenocyclus Less, 3856.	Aegopodium L. 5390.
Adenocyclus Less. 3856. Adenolepis Less. 3599.	Aegopodoxys Endl. 7728. 6.
Adenolinum Rchb. 7986.	Aegopogon W. 1182.
Adenoncos Blume. 2096.	Aegopogon W. 1182. Aegoseris Rchb. 3718. 3.
Adenonema Bnge. 7795.	Aegotoxicum (Rz. Pav.)
Adenopappus Bnth. 3215.	Aegotoxicum (Rz, Pav.) Spr. 7449. Aeluropus Trin. 1383. 1. Aeolanthus Mart. 4142.
Adenopeltis Bert. 7334.	Aeluropus Trin. 1383. 1.
Adenophora Fisch. 4024.	Aeolanthus Mart. 4142.
Adenophorus Gaudich. 999.	Aeonium Webb. et
Adenophyllum P. 3206.	Aeonium Webb, et Berthel. 6190.
Adenosacme Wall. 2888.	Aëranthus Lindl, 2100. Aërides Lour. 2098.
Adenosepalum Spach. 7994.3.	Aërides Lour. 2098.
Adenosma R. Br. 4299.	Aëriphracta N. v. E. 2653.1.
Adenosolen DeC. 3456.	Aërope Endl. 6618.
Adenostegia Bnth. 4469.	Aërophyton Eschw. 237.
Adenostemma Forst. 3817.	Aërope Endl. 6618. Aërophyton Eschw. 237. Aerva Forsk. 6433.
Adenostoma Hook. Arn. 6523.	Aeschinanthus Jack. 4095.
Adenostoma Bl. 4586.?	Aeschynomene L. 5971.
Adenostyles Cass. 3825.	Aeschlus L . 7577 1.
Adenostylis Blume. 2115.	Aceteia Rchb. 6651. 1.
Adenotrachelium N.	Aethalium Lk . 344.
v. E. 2658. b.	Aetheilema R. Br. 4260.
Adenoxys Endl. 7728. 7.	Aeschynomene L, 5971. Aescnlus L. 75771. Aeeteia Rchb, 6651. 1. Aethalium Lk. 344. Aetheilema R, Br. 4260. Aetheonema DeC, 5143.? Aetheorrhiza Cass 3721.
Adhatoda Herm. 4276. 2.	Aetheorrhiza Cass. 3721.
Adianthum Linn. 1008. Adina Sal. 2918. 5.	Authornanna Casa 3655 9 d
Adina Sal. 2918. 5.	Aetheria Blume. 2125.
v, E. 2658, b. 7728, 7. Adhatoda Herm, 4276, 2, Adianthum Linn, 1008. Adina Sal. 2918, 5. Adisca Bl. 7368.? Adlumia Raf. 6062.	Aetheria Blume. 2125. Aethionema R. Br. 6938. Aethiopis Bnth. 4144. 3. Aethusa L. 5416.
Adisca Bl. 7368.?	Aethiopis Bnth, 4144. 3.
Adlumia Raf. 6062.	Aethusa L. 5416.
•	

Affonsea St. Hil. 6135.	AgrostophyllumBlume, 2105.
Afzelia Sm. 6098.	Agyneia L. 7405.
Afzelia Sm. 6098. Agalma DeC. 3730. 2. Agalmanthus Endl. 6844. 2.	Agyrium Fr. 7405. Agyrium Fr. 416. Aichryson Webb. et
Agalmanthus Endl. 6844. 2.	Aichryson Webb. et
	Berthel. 6189.
Againyla Bl. 4098. Aganippea DeC. 3059.	Berthel. 6189. Aidia Lour. 2988. Aikinia Salisb. 4038. 5. Ailanthus Desf. 7483. Ainsliaea DeC. 3796. Aiolotheca DeC. 3007.
Aganisia Lindl. 2009.	Aikinia Salish. 4038. 5.
Aganosma G. Don. 5146. 3.	Ailanthus Dest 7483.
43 77 4 4000	Ainslinea DeC 3796
Agapanthus Herit. 1829. Agapetes D. Don. 4926.	Aiolotheca DeC. 3007.
Agarican Adams 482. 3.	Aira L 1208
Agarious L 502.	Aira <i>L.</i> Airopsis <i>Desv.</i> 1208. 1209.
Agarieta DeC 3613	Aithales Webb et
Agapanthus Herit. Agapetes D. Don. Agaricon Adans. Agaricus L. Agarista DeC. Agarista DeC. Agastachys R, Br. Agastia DeC. Agastachys R, Br. Agastia DeC. 5490.	Rerthel 6185
A grantachys R Rr 9419	Aitonia L. SOSA
Agastic De C 4008 4	Aizoon I. 6/57
Agravilia Hoffm 5400	Aizoneia DoC 6050 5
Agathologie Choic 4449	Aisy Ham 1611 1
Agathicanthes Pl 6613	Aiovon Aubl 2660
Agathodas Don 5110	Airopsis Desv. Aithales Webb. Berthel. Aitonia L. Aizoon L. Aizopsis DeC. Ajax Haw. Ajovea Aubl. Ajuga L. Akebia Decaisn.
Agathonbullum Luce 2672	Akebia Decaisn. 2631.
Agathophytium Juss. 2012.	Alasa A D Th
Againophytum moq.	Alafia A. P. Th. 5218. Alagoptera N. v. E. 2282.?
1 and 1 0070.	Alamania II. Lan Jan 2004
Agathosma W. (311.	Alamania Llav. Lex. 2021.
Agastia DeC. 4908. 4. Agasyllis Hoffm. 5490. Agathelepis Chois. 4442. Agathisanthes Bl. 6613. Agathodes Don. 5119. Agathophyllum Juss. 2672. Agathophytum Moq. Tand. 6376. Agathosma W. 7511. Agatia (Rheed.) Rchb. 5742. Agave L. 1642 2. Agdestis Moc. Sess. 2615. Agauria DeC. 4908. 3. Ageratum C. 3815 1. Aglaia Lour. 8060. Aglaomorpha Schott. 985.11. Aglaonema Schott. 1106.	Alangium Lam. 6626. Alania Endl. 1685. Alarçonia DeC. 31251.
Agave L. 1042 2.	Alama Enat. 1085.
Agdesus Moc. Sess. 2015.	Alarçonia Dec. 5125,-1.
Agauria Dec. 4908. 5.	Alaria Grev. 777. Alaternus T. 5586. 2.
Ageratum C. 38151.	Alaternus T. 5586. 2.
Agiaia Lour. 8000.	Albersia Knth. 6413.
Aglaomorpha Schott. 985.11.	Albertinia Spr. 38591.
Aglaonema Schott. 1106.	Albertinia Spr. 38591.
Aglaonema Schott. 303.11. Aglaonema Schott. 1106. Aglaophyllum Montagne. 747 b. Aglossanthe Rchb. 3126. 4.? Agonolobus C. A. Mey. 7037. Agoranthus Endl. 7304. 2. Agraphia Ik	Albuca L. 1789.
tagne. (4/b.	Albucea Rehb. 1788.
Aglossanthe Rehb. 3126, 4.?	Albugo <i>P.</i> 5. 1.
Agonolobus C. A. Mey. 7037.	Alcea L. 7622. 2.
Agoranthus Endl. 7304. 2.	Alchimilla T. 6473.
Agraphis Lk. 1778.	Alchornea Sol. 7360.
Agrianthus Mart. 3823.	Alcina Cav. 3016. 3.
Agrimonia <i>T. L.</i> 6521.	Alciope DeC. 3343.
Agriodaphne N. v. E. 2658.2.	Alcyonidium Ag. 586.
Agraphis <i>Lk.</i> 1778. Agrianthus <i>Mart.</i> 3823. Agrimonia <i>T. L.</i> 6521. Agriophyllum <i>M. B.</i> 6404. Agriphyllum <i>Less</i> 3645.	Albuca L. Albucea Rehb. Albugo P. Alcea L. Alchimilla T. Alchornea Sol. Alciope De C. Alcyonidium Ag. Aldrovanda Monti. Alectoria Ach. Albucea Rehb. 1789. 6473. 6473. 760. 3016. 3. 343. 6112. 6112.
Agriphyllum Less. 3645. 2.	Aldrovanda Monti. 7176.
Agriphyllum Less. 3645. 2. Agrophyllum Neck. 7551. 2. Agropyrum P. B. 1374.	Alectoria Ach. 6 560.
Agropyrum <i>P. B.</i> 1374.	Alectorolophus Hall, 4463.
Agrostalagmus Corda. 164. Agrostemma L. 7835. Agrostis L. 1172, -2.	Alectorolophus Hall. 4463. Alectryon Gärtn. 7584. Alepidanthe Rehb. 7424. 2.
Agrostemma L. 7835.	Alepidanthe Rehb. 7424. 2.
Agrostis L . 1172, -2.	Alepidea LaR. 5534.

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Alepyrum R. Br. 1513.	Alphitonia Reisseck. 5600.
Aletris L. 1663.	Alpinia L. 2220.
Aleuria Fr. 448. 3.	Alseis Schott. 2904.
Aleurisma Lk. 94.	Alseodaphne N. v. E. 2681.
Aleurites Forst. 7400.	Alseuosmia Cnngh. 2743.
Aleuritia Dub. 4827. 1.	Alsinanthe First. 7771.
	Alsine Linnée!
Alfredia Cass. 3888.	Alsine Linne:
Algarobia Buth. 6117.	Schreber! 6306. Alsinella Bnth. 7796. 1.
Alhagia (T.) Rehb. 5987.	Alsinella Bnth. 7/90. 1.
Alibertia Rich. f. 2926.	Alsodeia A. P. Th. 7150.
Alibum Less. 3224.	Alsoheia A. P. Th. 7150. Alsomitra Bl. 3973. 2. Alsophila R. Br. 10471.
Alicteres Neck. 7735. 3.	Alsophila <i>R. Br.</i> 1047 - 1.
Alicularia Corda. 807.	Alstonia <i>R. Br.</i> 5185. Alstroemeria <i>L.</i> 1766 2.
Alisidium Ag. 736.	Alstroemeria L. 1766 2.
Alisma L. 1144.	Altensteinia K. H. B. 2143.
Allagopappus Cass, 3388. 3.	Altomonthora Forch 6/92
Allamanda L. 5201.	Alternaria N. v. E. 41.
Allantodia R. Br. 1018.	Althaea L. 76221.
Allardia Dengiene (an	Althenia Petit. 1135
Allardia Decaisne. (ap. Jacquem.) 3084. Allasia Lour. 3970. Allemania R. Br. 6410.	Alternaria N. v. E. 41. Althaea L. 76221. Althenia Petit. 1135. Altheria A. P. Th. 7678. Altingia Noronh. 2462. Alymnia Neck. 3023. 2. Alternarius Neck. 8688
Allasia Lour 3070	Altingia Normh 9469
Allemenia D. D. 6/10	Alempia Nock 3002 9
Allender II. In 2010 2	Almianum Nack 5000
Allendea Llav, Lex, 5019.	Alymnia Neck. 3023. 2. Alysicarpus Neck. 5988. Alysium Ag. 671.
Alliaria Ad. 7019.	Alysium Ag. 0/1.
Allendea <i>Llav</i> , <i>Lex</i> , 3019? Alliaria <i>Ad</i> , 7019. Allionia <i>L</i> , 2601 2. Allium <i>L</i> , 1770.	Alysphaeria Ktzg. 612.
Allium L. 1770.	Alyssopsis Rchb. 6961. 2.
Allocarpus K. H. B. 3110.	Alyssum L. 6953 1.
Allochroa Fisch. Mey. 6562.2.	Alytosporium Lk. 82. 3.
Allographa Eschw. 543. 5.	Alyxia Bnks. 5211.
Allomorpha Bl. 6748.	Alzatea Rz. Pav. 7888.
Alloplectus Mart. 4682.	Amaioua Aubl. 2973.
Allosorus Brnh. 1010. Alloteropsis Prsl. 1337. Almeja Endl. 7204. 2. Almideia St. Hil. 7526.	Alytosporium Lk. 82. 3. Alyxia Bnks. 5211. Alzatea Rz. Pav. 7888. Amaioua Aubl. 2973. Amalia Rchb. 1974.
Alloteropsis Prsl. 1337.	Amanita Fr. 502. 5. i.
Almeia Endl 7904 9	Amanoa Aubl. 7436.
Almideia St. Hil 7526	Amanoia Aubl. 7436. Amanoia Lamour. 748.
Alnus T. 2466.	
Alocasia Schott. 1095. 2.	Amaracarpus Bl. 2829. Amaracus Mnch. 4058. Amaranthus L. 6408. Amaria Mutis. 6093. 2. Amaranthis L. 1601. 4
Aloë T. L. 1842 6.	Amaranthus L . 6408.
Alacareton Laur 1: 6000	Amaria Mutic 6002 0
Alamia Wath / 9940	Amaria <i>Mutis</i> , 6093. 2. Amaryllis <i>L</i> . 16014.
Alomia Knth. 3810.	Amaryins L. 1001, -4.
Alonsoa Rz. Pav. 4585.	Amasonia L. 4212.
Alopecuria Rchb. 3923. 2.	Amaurosporus Rchb. 483. 2.
Alopecurus L. 12283.	Ambelania Aubl. 5191.
Alophia Herb. 1564.	Amberboa Vaill. 3649 1. c.
Alophium Cass. 3655. 5. e.	Ambleia Bnth. 4078. 8.
Alonsoa Rz. Pav. 4585. Alopecuria Rchb. 3923. 2. Alopecurus L. 12283. Alophia Herb. 1564. Alophium Cass. 3655. 5. e. Aloysia Orteg. 4179. Alphaea DeC. 7622. 3. Alphitomorpha Wallr. 310, 3.	Ambleia Bnth, 4078. 8. Amblia Pr. 985. 4. Amblirion Raf. 1760. 1. Ambloma Endl. 2874. 4. b.
Alphaea De C. 7622. 3.	Amblirion Raf. 1760. 1.
Alphitomorpha Wallr. 310.3.	Ambloma Endl. 2874. 4. b.
1	

Amblostoma Scheidw, 2192.	Amphiglossa DeC, 3309 1.
Amblygonum Meisn. 6322.	Amphilasia DeC. 3469, 2.
Amblyocarpum Fisch.	Amphilochia Mart. 6588.
Mey. 3535.	Amphiloma Endl. 2403. 2.
Amblyolepis DeC. 3197.	Amphilophium K. H. B. 4564.
Amblyopogon Fisch.	Amphinomia DeC. 5886?
Mey. 3649. 2. f.	Amphipogon R. Br. 1301.
Amblyansides D. C. 26/0 9	Amphiphonia Doc 2224
Amblyopsidea DeC. 3649. 2.	Amphirhapis Dec. 3331.
Ambiysperma Bntn. 5428.	Amphirhoge (Spr.) Rchb. 7149.
Ambora Juss. 2588.	Renb. 7149.
Amblysperma Bath. 3428. Ambora Juss. 2588. Ambrosia T. L. 3914. Ambrosinia Bassi. 1080. Amechania DeC. 4932. Amellia Rehb. 3274. 2. Amellus Cass. 3305. America DeC. 4360.	Amphiroa Lamour 684.?
Ambrosinia Bassi. 1080.	Amphiscopia N. v. E. 4287.
Amechania DeC. 4932.	Amphisporium Lk. 366.
Amelanchier Med. 6536.	Amphistenhium DeC 3277.2.
Amellia Rchb. 3274. 2.	Amphithalea Eckl.
Amellus Cass. 3305.	Amphithalea Eckl. Zeyh. 5893.
Amerina DeC. 4369.	Amphitrichum N. v. E. 210.
Amerina <i>DeC</i> , 4369. Amerinum <i>P. Br.</i> 5993.	Amphodea Sol. 4887. 1. f.
Amethystanthus Rchb. 4139.7.	Amphodus Lindl. 5790.
Amethystea L. 4161.	Amphymenium K.H.B. 6000.
Amherstia Wall. 6096.	Amsinkia Lehm. 4322. 2
Amethystea L, 4161. Amherstia Wall, 6096. Amianthium A. Gray. 1697.	Amsinkia Lehm. 4322. 2 Amsonia Walt. 5168.
Amphicarnum Rafin. 1264	Amyodalus T. L. 6864
Amicia K H R 5089	Amyris L 5633
Amphicarpum Rafin, 1264. Amicia K. H. B. 5982. Ammannia Houst, 66421.	Anabaena Juse f 7348
Ammi T. L. 5389.	Amyris L. 5633. Anabaena Juss. f. 7348. Anabaina B. St. V. 6222.
Ammobium R . Br . 3509.	Anabasis L 6403
Ammocharis Herb. 1602. 4.	Anabasis L. 6403. Anabata W. 5220
A 1 1 1 CO/C	Anabates Rchb. 7245. 2. b.
Ammoreton Schrd 3749	Anacharis Rich. 1152
Ammonbila Host 1187	Anacampseros L . 6354. –1.
Amomum L. 2214	Angeamptis Rich 1846
Amoora Rrh 8064	Anacamptis Rich, 1846 Anacamptodon Brid. 948
Amorousia Mas Sass 6464	Anacardium Rttb. 5689.
Amorpha I	Anaclasis DeC. 4887. 4. f.
Americal desperation 1150	Angeless Dec. 4007. 4. 1.
Amperodesidos Lk. 1109,	Anacolosa Bl. 5267. 2. Anactidea DeC. 3066. 1b
Ammodendron Fisch. 6040. Ammogeton Schrd. 3742. Ammophila Host. 1187. Amoora Rxb. 8064. Amoreuxia Moc. Sess. 6464. Amorpha L. 5719. Ampelodesmos Lk. 1189. Amperea Juss. f. 7373. Amphiachysis DeC. 3316. 2	Anactidea Dec. 5000, 1,-10
Amphilienytis Dec. Colo. 2.	Anactilaena DeC. 3514. 2
Amphianthus Torrey. 4590.	Anacus Cass. 3009. 5.
Amphiblestria Pr. 1011. 1.	Anactis Cass. 3659. 3. Anacylia Hffgg. 1636. Anacyclus P. 3051 1.
Amphiblistrium Corda, 130.	Anacyclus P. 3051,-1.
Amphicalea Dec. 3108. 1.	Anacystis Menegh. 580
Amphicarpaea Elliot. 5786.	Anadenia R. Br. 3391
Amphichila G. Don. 409. 5.	Anagallidium Grieseb. 5132
Amphicoma Royl. 4541.	Anagallis L. 19 MAR. 4836
Amphicoma Royl. 4541. Amphidonax N. v. E. 1192.	Anaglypha DeC. 3314 Anagyris L. 5911
Amphiderris R. Br. 2397. 2.	Anagyris L. 5911.
Amphidoxa De C. 3474.	Anaitis DeC. 3160
-	

Anadyomene Lamour Anamirta Colebr, Ananassa Lindl, Anandria Siegesb, Anapansia Pr. 987 Anapera Endl, Anaphaloutica Endl	676.	Aneilema R. Br.	1528
Anamirta Colebr.	2624.	Aneimia Sw.	1057
Ananassa Lindl.	1640.	Aneisothea DeC.	5894 9
Anandria Siegesb.	3419.	Anemarrhena Bnge	1793.
Anapansia Pr. 987	7. b.	Anemiopsis Nutt.	2558.
Anapera Endl.	5291. 2.	Anemarrhena Bnge. Anemiopsis Nutt. Anemone L. Anemonospermos	72311
Augunglanding Sant :	302/3	vincinonosberinos	
Anaphalis DeC. Anaphrenium E. Mey.	3466.	De C.	7231. 3.
Anaphrenium E. Mey.	5678.	Anesorrhiza Cham	l.
Anargyrum DeC. 3	780. 1.	0.7.7.7.	
Anarrhinum Desf.	4489.	Anethum T. L.	5466.
Anarthria R. Br.	1506.	Anetia Endl	6868.
Anargyrum Dec. 3 Anarrhinum Desf, Anarrhinia R. Br, Anarthrosyne E, Mey	5963.	Anethum T, L. Anetia Endl. Aneura Dumort. Angelica L. Angelonia Hb. Bpl. Angianthus Wendl.	834.
Anascidia Rchb. 7 Anastatica L. Anastraphia Don. Anastrabe E. Mey. Anavinga Rheed. 719	175. 1.	Angelica L.	5485 1.
Anastatica L.	6888.	Angelonia Hb. Bpl.	4501.
Anastraphia Don.	3792.	Angianthus Wendl.	3520.
Anastrabe E. Mey.	4514.	Angidium Lindi. Angiodium Grev. Angiopteris Hoffm. Angophora Cav. Anguillaria B. P.	2033. 5.
Anavinga Rheed. 719	5. 1. b.	Angiodium Grev.	363, 1,
Anaxaonrea Nt. Hal. 74	414 - 1	Angiopteris Hoffm,	1059
Anaxeton Cass.	3468,	Angophora Cav.	6845.
Anaxetum Schott. 985	. 10 b.	Angraecum A. P. T	h. 2103.
Ancathia DeC.	3661.	Anguillaria R. Br.	1704.
Anchietea St. Hil.	7147.	Anguloa Rz. Pav.	2030.
Anchonium De C.	6908.	Anguillaria R. Br. Anguloa Rz. Pav. Anguria L.	3956.
Anaxeton Cass, Anaxetum Schott, 985 Ancathia DeC, Anchietea St. Hil. Anchonium DeC, Anchusa L. Anchusa L. 43	37 2.	Annatonium Lemaire	. 6262.
		Anhebecarpaea De C	390n 9
Ancistrostigma Fnzl.	6342.	Ania Lindl. Anigosanthus LaB.	1990.
Ancistrum Forst.	6475.	Anigosanthus LaB.	1659.
Ancylanthus Dsf.	2862.	Anispetie Hall	5564 9
Anda Piso.	7401.	Anisacantha R. Br.	6372.
Ancistrostigma Fnzl. Ancistrum Forst. Ancylanthus Dsf. Anda Piso. Andersonia R. Br. Andira Law	4815.	Anisacantha R. Br. Anisadenia Wall. Aniscia Choisy. Anisochaeta Dec. Anisochilus Wall.	7184.
The Laune.	1 () = t).	Aniscia Choisy.	4409.
Andrachne L. 747	24 1.	Anisochaeta DeC.	3816.
Andreaea Ehrh.	851.	addition of the court	7171
Andreusia Dun.	4925.	Anisogonfinm Reph	
Andrieuxia DeC. Andripetalum Schott, Androcymbium W. Andrographis Wall.	3626.	Anisodus Lk. Anisogonium Pr. Anisomeles R. Br. Anisometris Pr. Anisometra Endl.	1096. 1.
Andripetalum Schott,	2399.	Anisodus Lk.	4731.
Androcymbium W.	1706.	Anisogonium Pr.	1023. 2.
Andrographis Wall.	4294.	Anisomeles R. Br.	4077.
Andromeda L	ZEGET/	Anisomeris Pr.	2979.
Andropogon L. 133	30. – 2.	Anisomitra Endl.	5087. 1.
Androrchis Endl. 184	151.	Anisonema Juss. J.	7410.
Andropogon L. 133 Androrchis Endl. 184 Androsace T. L. Androsaemum All.	4823.	Anisopappus Hook. Arr	1.3177.?
Androsaemum All.	7998.	Anisopetalium (DeC. Rchb.)
Androstemma Lndt.	1000.	Rchb. 7	006. 3.
Andryala L. Andryalopsis Rchb. 35	3734.	Anisopogon R. Br.	1218.
Andryalopsis Rehb. 35	82.1.	Anisorrhamphus De C	3732.
Andrzeiowskya Rchb.	7004.	Anisosciadium DeC.	5338.

Anisotes Lindl. 6649. Anisum Ad. 5397. 1. Anixia Fr. 323. Anoda Cav. 7630. Anodopetalum Cunngh. 6222.	Antholoma LaB. 8021. Antholyza L. 1576. Anthonema Nutt. 6144. 2. Anthonepeta Rchb. 4084. 6. Anthopterus Hook. Anthora Tabern. 7245. 3. Anthospermum L. 2753.
Anisum Ad. 5397. 1.	Antholyza L. 1576.
Anixia Fr , 323.	Anthonema Nutt. 6144. 2.
Anoda Cav. 7630.	Anthonepeta Rchb. 4084. 6.
Anodopetalum Cunngh. 6222.	Anthonota P. B. 6099.
	Anthopterus Hook. 4931.
Anoectangium Hdg. 952.	Anthora Tabern. 7245. 3.
Anoectochilus Blume, 2136.	Anthospermum L. 2753. Anthostemma Juss, f. 7331.
Anogeissus Wall. 6603.	Anthostemma Juss. f. 7331.
Anogra Spach. 6562. 1.	Anthotium R. Br. 4016.
Anoma Lour, 6081.	Anthotroche Endl. 4652.
Anoectangium Hdg. 952. Anoectochilus Blume. 2136. Anogeissus Wall. 6603. Anogra Spach. 6562. 1. Anoma Lour. 6081. Anomatheca Ker. 1583. Anomostephium De C. 3625.	Anthotium R. Br. 4016. Anthotroche Endl. 4652. Anthoxanthum L. 1236.
Anomostephium De C. 3625.	Anthurium Schott. 1114.
Anona L. 7327.	Anthriscus Hoffm. 5320 1.
Anonis (T.) Rehb. 5852. 4.	Anthrobotrys Pr. 1027.3.c.
Anona L. 7327. Anonis (T.) Rehb. 5852. 4. Anoplanthus Endl. 4660 1. Anology and Anol	Anthyllis L . 5909. – 3.
Anoleptus DeC. 3705. 1. Anoplonychia Fnzl. 6282. 1.	Antiaris Lesch. 2528.
Anoplonychia Fnzl. 6282. 1.	Anticharis Endl. 4607.
Anopterus LaB. 6254.	Antichorus, L. 7972.
Anosmia Brnh. 5362.	Antidaphne Pöpp. 2714.
Anosporum N , v . E . 1486.	Antidesma L. 2479.
Anotea DeC. 7625. 3.	Antigonum Endl. 6334.
Anopterus LaB. 6254. Anosmia Brnh. 5362. Anosporum N. v. E. 1486. Anotes DeC. 7625. 3. Anotes Wight, et Arn. 2874. 4. Anotes Wight, et Arn. 2874. 4.	Antigramma Pr. 1021. 2.
Anotocalyx DeC. f. 4025. 1.	Antiphytum DeC. 4339.
Anotis Wight, et Arn. 2874, 4. Anotocalyx DeC. f. 4025, 1. Anredera Juss. 6391. Antennaria Gärt, 3467, -1. Antennataria Rchb. 315, Anthema Med. 7618, 2. Anthemis L. 3056, -2. Anthephora Schreb. 1293. Anthericlis Raf, 2107. Anthericum L. 1800. Antherylium Rohr. 6658, Anthina Fr. 224, Anthistiria L. 1347, Anthocercis LaB. 4651. Anthocerites Corda. 801, 2.	Anthrobotrys Pr. 1021. 3. c. Anthyllis L. 5909 3. Antiaris Lesch. 2528. Anticharis Endl. 4607. Antichorus L. 7972. Antidaphne Pöpp. 2714. Antigonum Endl. 6334. Antigramma Pr. Antiphytum De C. Antirhoea Comm. 2844. Antirrhinum Juss. 4492 2
Antennaria Gärt. 34671.	Antirrhinum Juss, 44922. Antitrichia Brid, 962. Antithrixia DeC. 3530.
Antennataria Rchb. 315.	Antitrichia Brid. 962.
Anthema <i>Med.</i> 7618. 2.	Antithrixia DeC. 3530.
Anthemis L . 3056 2.	Antonia Pohl, 5215.
Anthephora Schreb. 1293.	Antrocephalus Lehm. 839.
Anthericlis Raf. 2107.	Antrophyum Kaulf, 9891.
Anthericum L . 1800.	Anychia Rich. 6282. 6.
Antherura Lour. 2800.	Anvillea DeC. 3383.
Antherylium Rohr. 6658.	Aotus Sm. 5934.
Anthina Fr. 224.	Apargia W. 3688. 2.
Anthistiria L. 1347.	Aparine T. 2747. 3.
Anthocercis LaB. 4651.	Apatanthus Viv. 3745,?
Anthocerites Corda. 801. 2.	Apaturia Lindl. 1992.
Anthoceros Micheli. 801. Anthochlamys Fenzl. 6406.	Apeiba Aubl. 7961.
Anthochlamys Fenzl. 6406.	Apera Ad. — P. B. 1172. 1.
Anthochloa N. v. E. 1393.	Aphaca T. 5773. 1.
Anthochortus N. v. E. 1503.	Aphanes L , 6472.
Anthodendron Rehb. (ap. Mössl.) 4946.	Antrocephalus Lehm. 839. Antrophyum Kaulf, 9891. Anychia Rich, 6282. 6. Anvillea DeC, 3383. Aotus Sm. 5934. Apargia W. 3688. 2. Aparine T. 2747. 3. Apatanthus Viv. 3745.? Apaturia Lindl. 1992. Apeiba Aubl. 7961. Apera Ad. — P. B. 1172. 1. Aphaca T. 5773. 1. Aphanes L. 6472. Aphania Bl. 7595. Aphanochilus Bnth, 4050. 3. Aphanopetalum Endl. 6226.
(ap. Mössl.) 4946.	Aphanochilus Bnth. 4050. 3.
Anthodiscus W. Mey. 7745.	Aphanopetalum Endl. 6226.
Anthogonium Wall, 2183.*)	Aphanopetalum Endl. 6226. Aphanorrhynchus Less. 3499. 1.
Antholobus R. Br. 2362.	Less. 3499. 1.
') dele 2179.	
,	

Aphanostemma St. Hil. 7224.	Arabis L. 69992.
Aphanostephus DeC. 3249.	Arabisa Rchb. ap.
A 1 1 1 TO TO 4000	Moessl. 7003.
Aphelandra R. Br. 4266. Aphelexis Boj. 3488. Aphelia R. Br. 1512.	Arachis L. 5975.
Aphelia R. Br. 1512.	Arachnion Schwtz. 407.
Aphloia Bennet, 7200.	Arachnites DeC. 3746. 1.
Aphloia DeC. 7198. 2.	Aragoa K. H. B. 4484.
Aphragma R. Br. 2389. 2.	Aralia L. 5549.
Aphragmia N. v. E. 4241.	Aragoa K, H, B. 4484. Aralia L. 5549. Araucaria Juss. 2374. Arauja Brot. 4992, Arbutus T. 4918.
	Arauja Brot. 4992.
Aphragmus Andrz. 6974.	Arbutus T. 4918.
Aphyllanthes T. L. 1688. Apiastrum Nutt. 5317. Apicra Haw. 1842. 1. Apios Boerh, 5829.	Archangelica Hoffm. 5486.
Aniera Han 1842 1	Archemora De C. 5471.
Apies Boerh, 5829.	Archidium Brid. 852.
Apiosporium Kze. 305.	Archytaea Mart. Zucc. 7927.
Apium <i>L</i> . 53771.	Arceuthobium M. B. 2711.
Apium <i>L</i> . 53771. Aplectrum <i>Bl</i> . 6756.	Arctium Dalech 2662
Aplodon <i>P. Br.</i> 877. 2.	Arctium Dalech. 3663. Arctocrania Endl. 5562. 1.
	Arctogram Dec 2006
	Arctogeron DeC. 3296. Arctopus L. 5342.
	Arctostaphylos Gal. 49171.
Apocynum L. 5162.	
Apodolobus Rchb. 5764. 2.	Arctotis L. 32341.
Apodotes Bnth. 4131. 3.	Arctotheca Wendt, 505/.
Apodum. 457. c.	Arctotis L. 3234 1. Arctotheca Wendl. 3637. Arcyphyllum Elliot. 5839. Arcyria Hill, 351 1. Ardisia Sw. 4857. 1. a. Areca L. 2259. Aremonia Neck. 6522, Arenaria L. 7790. Arenga LaB. 2265. Arethusa Gron. 2172. Arctia L. 4824. Arctiastrum Dec. 2698. 2
Apodynomene E.	Arcyria Hui, 5511.
Mey. 57271.	Ardisia Sw. 4857, 1. a.
Apogon Ell. 3673.	Areca L. 2259.
Apogon Endl. 1313. 1.	Aremonia Neck. 6522.
Apolanesia Pr. 6024.	Arenaria L. 7790.
Apollonias N. v. E. 2684.	Arenga LaB. 2265.
Apoma Endl. 362. 1.	Arethusa Gron. 2172.
Aponogeton Thnb. 2560.	Aretia L. 4824.
Aporosa Bl. 2548.	Aretiastrum DeC. 2698. 2.
Aporum Blume, 1954.	Arctiastrum Dec. 2698. 2. Argania Schousb. Argemone T. L. 7077.
Aposeris Cass. 3675. 2.	Argemone T. L. 7077.
Apostasia Blume. 2199.	Argemoniaium Spach. 1010.2.
Apotemnoum Corda. 46.	Argophyllaea DeC. 3304. 2.
Apoterium Bl. 8037.?	ArgophyllumForst.del.:4933.
Appendicula Bl. 1961.	Argophyllum Forst. 6256.
Antononthes Mile 5020	Argostemma <i>Walt.</i> 2943. Argylia <i>Don.</i> 4544. Argyreia <i>Lour.</i> 44202. Argyrochaeta <i>DeC.</i> 3041. 3.
Antonia Nutt : 1645	Argylia Don, 4544.
Antoginiim <i>Burch</i> . 4049	Argyreia Lour. 44202.
Apuleia Mart. 6061.	Argyrochaeta DeC. 3041. 3.
Apuleia Mart. 6061. Aquilaria Lam. 2428. Aquilegia L. 7242.	Argyrolobium Eckl.
Aquilegia L , 7242.	Zeyh, 5862.
Arabidia Tsch. 6156. 3.	Argyroxiphium DeC. 3205.
Arabidium C.A.Mey. 7017. 1.	Argythamnia P. Br. 7390.
Arabidopsis DeC. 7033. 6.	Argythamnia P. Br. 7390. Aria DeC. 6540. 6,
remains been 1000; of	2001

Arisaema Mart	1084	Arthrostemma Pavon, 6	710 _4
Arisaema Mart. Arisarum T. Aristea Sol. Aristella Trin.	1083	Arthrostigma E. 23	78 1
Aristea Sol.	1571	Arthrostylidium Rupr.	1420
Aristella Trin	1190 2	Arthrotavia Don	2373
Aristida L	1202 - 1	Artocarnus I. 25	33 4
Aristida L. Aristidium Endl.	1321 2	Arthrotaxis Don. Artocarpus L. 25 Arthonia Ach.	507
Aristobulia Mart.	6019 1	Arum L. 108	27 1
Amintolophia TI I	9:77 4	Aruncus L. A. 68	510 2
Aristotelia Herit	7043	Arundarbor Bauh. 1	497 9
Ariona Can	9347	Awando L.	1122
Aristotelia Herit, Arjoona Cav, Armania Bertero. Armeniaca T. Armeria T. W. Armillaria Fr. Armeria Proposition	3600	Arundo L. Arundinaria Rich.	1410
Armeniaca T	6863	Arversia Cambess.	6288
Armeria T W	4789	Asaphes DeC.	7489
Armillaria Fr. 5	02 6 6	Asarca Lindl	2175
Armoracia Runn	606×	Asarca Lindl. Asarina T. 44	100 1
Arnedina Rlume	1084	Assum I.	95.22
Armoracia Rupp. Arnedina Blume. Arnica L. Arnoldia Bl. Arnoldia Cass.	3354	Asarum L. Ascaridia Cass. 38 Ascarina Forst.	2500.
Arnoldia Rl	6217	Ascarina Foret	2562
Arnoldia Case	3085 7	Ascidium Feé.	509
Arnottia Rich f	1875	Asclenias I.	4069
Aromadendrum Bl.	7203	Ascobolus P	447
Aromaria Rnth.	4140. 2.	Ascophora Tode	998
Aronia P	6540 2	Ascophora Tode, Ascroë LaB.	419
Aronicum Neck	3355	Ascyrum L.	7001
Arnottia Cass. Arnottia Rich. f. Aromadendrum Bl. Aromaria Bnth. Aronicum Neck. Arophyllum LaB. Arrabidaea DeC.	1971.	Aseimotrichum Corda.	110
Arrabidaea DeC.	4559.	Asimina Ad.	7320.
Arracacha Bancroft	5353.	Aspalathus L. Asparagus L. Aspasia Lindl. Aspegrenia Popp. Endl.	5875.
Arrhenatherum P.	B. 1216.	Asparagus L.	1823.
Arrhenopterum Hde	927. 2.	Aspasia Lindl.	2000.
Arrhenopterum Hdg Arrowsmithia DeC.	3807.3	Aspegrenia Pöpp, Endl.	1908.
Amundaa Ommb .	COOC	Aspera Mnch. 27	47. 2.
Artabotrys R. Br. Artathe Miq. Artedia L. Artemisia L.	37. 4. w.	Aspergillus Mich.	158.
Artabotrys R. Br.	7305.	Asperococcus Lamour.	760.
Artanthe Mig.	2568.	Asperugo T. L. Asperula L.	4348.
Artedia L.	5499.	Asperula L.	2750.
Artemisia L.	3451 2.	Asphodeline Rehb	1796.
Artemisiopsis Rehb.	3809. 3.	Asphodelus L. Aspicarpa LaG.	1795.
Arthonaria Fr.	505.	Aspicarpa LaG.	7843.
Arthratherum P R	1202 3	Aspidistra Ker. d	1126.
Arthraxon P. B.	1342.	Aspidium Sw. 10	286.
Arthrinium Lk.	181.	Aspidoglossum E. Men.	4971
Arthrobotrys Corda	. 175.	Aspidopteris Juss. f. 78	349. 1.
Arthraxon P. B. Arthrinium Lk. Arthrobotrys Corda Arthrolobium Desv.	5947.	Aspidopteris Juss. f. 78 Aspidosperma Mart.	5173.
Arthrophyllum Boj	4724.	Aspilia A. P. Th.	3624.
Arthrophyllum Bl.	5553.	Aspla Lindl.	1865.
Arthropodium R. B	r. 1802.	Aspilia A. P. Th, Aspla Lindl. Asplenium Linn. Assonia Cav. Astartea DeC.	1015.
Arthropogon N. v.	E. 1335.	Assonia Cav.	7682.
Arthrostachya Lk.	1214. 2.	Astartea DeC.	6833.
-			

A 4 50 TO 1 O 2 ACEC	A
Astelia Bnks, Sol. 1676. Astelma R. Br. 3489, 1.	Atalanthus Don. 3705. 3.
Astelma R. Br. 3489. 1.	Atalantia Corr. 8097.
Astemma Less. 3450.	Atamisquea Miers. 7118.
Astephanus R. Br. 4995.	Ataxia R. Br. 1238.
Aster L. 3282, -3.	Ate Lindl. 1869.
Astemma Less. 3450. Astephanus R. Br. 4995. Aster L. 32823. Asteracantha N. v. E. 4257.	Atelandra Lindl. 4175.
Asteramellus Rchb. 3282. 2.	Ateleia Mae Seco 6003
Asteranemia Rchb. 7231. 4.	Atenia Hook. 5401.
Asteranthos Desf. 5289.	Athamanta 7. 5429
Asterides Tindl 3200	Athamanta <i>L.</i> 5432, Athanasia <i>L.</i> 3848.
Asteridea Lindl, 3390. Asteriscia W. Mey. 508.	Atherocephala DeC. 4798.
Asteriscia W. Mey. 500.	Atherocephala Dec. 4790.
Asteriscium Cham, Schl. 5519.	Atheropogon Mhlnb. 13211.
Asteriscus Mnch. 3381.	Atherosperma LaB. 2610.
Asterocephalus Vaill. 2691.	Athrixia Ker. 3529. Athroisma DeC. 3571.
Asterolinon Hffgg. Lk. 4838.	Athroisma DeC. 3571.
Asteroma DeC. 251,	Atocion Otth. 7828. 3.
Asteroma De C. 251. Asteromaea Bl. 3251.	Atractobolus Tode. 403.
Asteropeia A. P. Th. 6873.	Atractylia Rchb. 3416.
Asterophora Ditm. 103.?	Atractylis L. 36592.
Asterophica Ditm. 6873. Asterophora Ditm. 103.? Asterophora Ditm. 378.	Atragene L. 7237.
Asteropsis Less. 3295.	Atraphaxis L. 6314.
Asterosperma Less.dele: 3275.	Atrema DeC. 5318.
Asterosperma Less. 3347.	Atractobolus Tode. 403. Atractylia Rehb. 3416. Atractylis L. 36592. Atragene L. 7237. Atraphaxis L. 6314. Atrema DeC. 5318. Atrichoglottis Endl. 2076.2. Atripley L. 6369. 1
Asterostemma Decaisne. 5040.	Atriplex L. 63621. Atropa L. 4745. Attalea K. H. B. 2273.
Asterothecium Wallr. 371.	Atrona L. 4745
Asterothrix Cass. 3696.	Attalog K H R 9972
Astianthus Don. 4560.	Atylosia Wight, Arn. 5832:
	Aty1081a Wight, Arn. 3052;
Astilbe Hamilt. 6146.	Aubertia B. St. V. 7476. 7.
Astomaea Rchb. 5316. Astronia Bl. 6776.	Aublatum T. 4660, 2.
Astronia Bl. 0770.	Aubrietia Ad. 6958.
Astragalus L. 5762. Astrantia T. 5529.	Auchera De C. 3665. Aucuba Thnb. 5564.
Astrantia T. 5529.	Aucuba Thnb. 5564.
Astrapaea Lindl. 7686.	Audibertia Bnth. dele: 4046.
Astrapaea Lindl. 7686. Astrephia Dufr. 2704. Astrocarpus Neck. 7051.	Audibertia Bnth. 4145.
Astrocarpus Neck. 7051.	Audouinia Brngn. 6206.
Astrocaryum W. Mey. 2272.	Augia Lour. 5680. Aulacomnion Schwägr. 927.1.
Astrodon Bnth. 4103. 4.	Aulacomnion Schwägr. 927.1.
Astrodontium Schwägr. 961.	Aulacophora De C. 3360, 3.3
Astroloma R. Br. 4805.	Aulacophora De C. 3360, 3.? Aulacorhynchus N. 1444.
Astrophea DeC. 5078. 5?	v. E. 1441
Astroniam Jaca 5672	Aulacospermum Led. 5358.
Astronium Jacq. 5672. Astrophytum Lemaire. 6266.?	Anda Dana 0276
Astrophytum Demaire. 0200.:	Aularina Fod
Astrothelium Escuto, 331.	Auricula III
Astrotricha Dec. 5511.	Auricula 1. 402/. 3.
Astydamia Dec. 54/4.	Auricularia Pr. 460.
Astrophytum Lematre. 0200.2 Astrothelium Eschw. 531. Astrotricha DeC. 5511. Astydamia DeC. 5474. Astylon Endt. 363. 3. Asystasia Bl. 4254. Ataccia Presl. 1120.	Aurinia C. A. Mey. 6955.
Asystasia Bl. 4254.	Australina Gaudich. 2506.
Ataccia Presl. 1120.	Automarchia Colla. 7523, 2.

•	· ·
Avena L. 1215. Averrhoa L. 7732.	Balbisia DeC. 3377.
Averrhoa L . 7732.	Baldingera G. M. S. 1232. 2.
Avicennia L. 4224.	Balduina Nutt. 3632 1.
Aviceps Lindl. 1881.	Balduina Nutt. 3632 1. Balfouria R. Br. 5182.
Axanthes Bl. 2923.	Baliospermum Bl. 7364.
Axanthes Bl. 2923. Axia Lour. 2700.?	Ballota L. 4098.
Axinaea Rz. Pav. 6681.	Baloghia Endl. 7395.
Axolopha DeC. 7621. 3.	Balsamia Vittad. 233.
Axyris L. 6366.	Balsamina Riv. 7722.
Aydendron $N. v. E. 2670.$	Balsamita Dod. Desf. 3069. 6.
Avenia L , 7703.	Balsamodendron Knth. 5636.
Aylmeria Mart. 6292,	Balsamorrhiza DeC. 3137.3.
Azalea L. gen.! Sm.	Baltimora L. 3011.
Gärt. etc. 4941.	Bambusa Schreb. 14271.
Azadirachta L. 8057.	Banara Aubl. 7209.
	TO C. S. F. C. T. MOME
Azamaza Hochst, 5656. Azaola Blanco, 5311.	Banffya Bmg. 7810.
Azara Rz. Pav. 7204.	Bangia Lgb_{\bullet} 688.
Azolla Lam. 978.	Banisteria L. 7857.
Azara Rz. Pav. 7204. Azolla Lam. 978. Azorella Lam. 5515.	Banjolea Bowd. 4308.
Azosma Corda. 202.	Banksia L. f. 23881.
Azygites Fr. 235.	Baphia Afz. 6108.
• •	Baphorrhiza Lk. 4337. 1.
Babiana Ker. 1582.	Baptisia Vent. 5914.
Azorella Lam. 5515. Azosma Corda. 202, Azygites Fr. 235. Babiana Ker. 1582. Babounya DeC. 3063. 2. Bacazia Rz. Pav. 3801. 2. Baccaurea Lour. 7458, Baccharinia Rchb. 3790. 2. Baccharia L. 3594	Bancrottia Macfadayen. 79/5, Banffya Bmg. 7810. Bangia Lgb. 688. Banisteria L. 7857. Banjolea Bowd. 4308. Banksia L. f. 23881. Baphia Afz. 6108. Baphorrhiza Lk. 4337. 1. Baptisia Vent. 5914. Barbaceuia Vand. 1669. Barbaraea (R. Re)
Bacazia Rz. Pav. 3801. 2.	Barbaraea (R. Br.)
Baccaurea Lour. 7458.	Barbaraea (R. Br.) Rchb. ic, Fl. g. 7011. Barbellina Cass, 3666. 3. Barbieria DeC. 5812. Barbula Hdg. 913. Barbylus P. Br. 5653. Barkania Ehrnb. 1078.
Baccharinia Rchb. 3790. 2.	Barbellina Cass. 3666. 3.
Baccharis L. 3594.	Barbieria DeC. 5812.
Baconia DeC. 2812.	Barbula Hdg. 913.
Baccharis L. 3594. Baconia DeC. 2812. Bacopa Aubl. 4611.	Barbylus P. Br. 5653.
Bactridianthe Rchb. 4887,2.h.	Barkania Ehrnb. 1078.
Bactridium Kze, 133. Bactris Jacq. 2268. Badiera DeC. 6781.	Darkeria Anowies et
Bactris Jacq. 2268.	Westc. 1976.
Badiera <i>DeC</i> . 6781.	Barkhausia Mnch. 37184.
Badula DeC. f. 4856. 2.	Barklaya Wall. 1165. Barleria L. 4258. Barnadesia L. 38011. Barnardia Lindl. 1791. Barosma W. 7510. Barringtonia Forst. 6803. Barthalina P. Br. 1877.
Baea Commers. dele: 4581.	Barleria L , 4258.
Baea Comm. 4703.	Barnadesia L , 38011.
Backea L. 6832.	Barnardia Lindl. 1791.
Baeometra Salisb. 1709.	Barosma W . 7510.
Baeomyces Pers. 520.	Barringtonia Forst. 6803.
Baeria Fisch. Mey. 3201.	Bartholina R. Br. 1877.
Backea L. 6832. Bacometra Salisb. 1709. Bacomyces Pers. 520. Baeria Fisch. Mey. 3201. Bagassa Aubl. 2535.? Bahia De C. 3184. Balanites Del. 5270.	Bartlingia Brngn. 6820.
Bahia De C. 3184.	Bartonia Sims. 6243.
Balanites Del. 5270.	Bartramia Hdg. 928.
Dalabum Wunr. 190.	Baryosma Bunge. 5477.
Balanophora Forst. 2319. Balantium Kaulf. 1033. 1.	Basella L. 6443.
Balantium Kaulf. 1033. 1.	Bartholina R. Br. 1877. Bartlingia Brngn. 6820. Bartonia Sims. 6243. Bartramia Hdg. 928. Baryosma Bungc. 5477. Basella L. 6443. Baseophyllum De C. 6083.1.b.

Bassia L. 5305.	Bentinckia Berry. 2283.
Bassia L. 5305, Bassovia Aubl. 4761. 3.	Benzoin N_{\bullet} v. \dot{E}_{\bullet} 2652.
Bastardia K. H. B. 7635.	Benzoin Hayne. 5274. 3,
Basteria Less. 3645. 3.	Renzonia Schum. 2991.
Batatas Choisy. 4417.	Requerela Brngn. 1443. 2.
Bastardia K. H. B. 7635. Basteria Less. 3645. 3. Batatas Choisy. 4417. Bataucaulou De C. 6128. 3.	Berardia Brngn. 6204.
Batemannia Lindl, 2017.	Rerberia L. 7098.
Bathmium Pr. 1028, 6. b.	Berchemia Neck 5590.
Batis L 2544	Perchtoldia Prel. 1285.
Batis L. 2544. Batrachium Diosc. E. Mey. 7220.	Devenia Much 6157
Men 7000	Dergena Konig 9103
Batrachospermum Rth. 602.	Bentinckia Berry. Benzoin N, v, E. Benzoin Hayne. Benzonia Schum. Bequerela Brngn. Berardia Brngn. Berchenia Neck. Berchemia Neck. Bercholdia Prsl. Bergenia Mnch. Bergera Konig. Bergera Konig. Bergia L. Beringeria Neck, Berkheya Ehrh. Berkheyaria Bchb, Be652. 2283. 2652. 3291. 1443, 2, 6204. 5590. 1285. 6945, 3. 6632. 40991. 36454. Berkheyaria Bchb, 3640, 2.
Batratherum N. v. E. 1351.	Bergerella Desv. 0945. 5.
Patashia Cm 4202	Bergia D. 10002.
Batschia Gm. 4323. Bauera Kennedy. 6229.	Beringeria iveck, 4099,-1.
Dauera Nenneay, 0229,	Berkneya Entra. 3045 4.
Dauniuia Pt. L. 0093, 1.	Berkheyaria Beno, 3040, 2.
Baumannia DeC, 2839.	Berlandiera Dec. 3025.
Baxtera Renb. 5052.	Berkheya <i>Entra.</i> 3045 4. Berkheyaria <i>Bchb.</i> 3640. 2. Berlandiera <i>DeC.</i> 3025. Berniera <i>DeC.</i> 3795. Berrya <i>Rxb.</i> 7960. Berteroa <i>DeC.</i> 6960. Bertholetia <i>DeC.</i> 3580.
Beatsonia Herb. 1559.	Berrya Rxb . 7960.
Beatsonia Rxb. 7185.?	Bersama Fres. 5561.
Beaufortia R. Br. 6814.	Berteroa De C. 6960.
Beaumontia Wall. 5149.	Bertholetia DeC. 3580.
Bechium DeC . 3872.	Bertholetia De C. 3580. Bertholletia Hb. Bpl. 6796
Beckea Burm. 6201. 2.	Bertiera Aubl. 29521.
Bauera <i>Kennedy</i> , 6229, Bauhiuia <i>Pl</i> , <i>L</i> . 6093, 1, Baumannia <i>DeC</i> , 2839, Baxtera <i>Rchb</i> , 5052, Beatsonia <i>Herb</i> , 1559, Beatsonia <i>Rxb</i> , 7185,? Beaufortia <i>R</i> , <i>Br</i> , 6814, Beaumontia <i>Wall</i> , 5149, Bechium <i>DeC</i> , 3872, Beckea <i>Burm</i> , 6201, 2, Beckera <i>Fresenius</i> , 1234, Beckmannia <i>Host</i> , 1233,	Bertiera Aubl. 29521. Bertolonia Radd, 6698. Betkea DeC, 2697. Bertuchia Dennst. 2962. 2. Berula Koch. 5399. Berzelia Brngn. 6200. Besleria Plum. L. 4689. Bessera Schult. 1839. Beta T. L. 6378. Bethencourtia Choisy. 3365.9. Betonica L 4079. Betula T. L. 2465. Beurreria Jcq. 4364. Beyrichia Cham. 4608. Beythea Endl. 7939. Biarum Schott. 1085. Biasolettia Pr. 7695. Biaurella Lindl. 2154. 2.
Beckmannia Host. 1233.	Betken DeC. 2697.
Bedfordia DeC. 3373. Beetla Miq. 2572. 2. Begonia L. 63151, Behuria Cham. 6688.	Bertuchia Dennst. 2962. 2.
Beetla Mig. 2572. 2.	Berula Koch. 5399.
Begonia L . 63151.	Berzelia Brngn. 6200.
Behuria Cham. 6688.	Besleria Plum. L. 4689.
Betencourtia St. Hil. 5807.	Bessera Schult. 1839.
Beilschmidtia N.v. E. 2676.	Beta T. L. 6378.
Bejaria Mut. 4952. Belangera Cambess. 6230. Belladonna Swt. 1601. 7.	Bethencourtia Choisy, 3365.9.
Belangera Cambess. 6230	Betonica L 4079.
Belladonna Swt 1601 7	Betula T. L. 2465.
Bellendenia R. Br. 2418.	Reurreria Ica. 4364
Bellevalia Lan 1774	Beyrichia Cham. 4608
Bellevalia Lap. 1774. Bellidiastrum Mich. 3281.	Revibes Endl 7030
Rellidionsis DeC 3542 2	Riarum Schott 1085
Bellidiopsis DeC. 3542. 2. Bellis L. 3241 2. Bellium L. 3252.	Riasolettia Pr 7605
Bellium I. 2252	Biomella Lindl 2154 2
Rellonia Plum 1670 9	Richaria Don 2495 4
Relmontia E May 5404	Piconnello Lindi 4970
Releasence N F 4974	Didonio Endl 5005 0
Polostommo W. W. Fr. 42/4.	Didaria Enat. 5005. 2.
Pershim Laur 7030.	Didens D. 559/1.
Dembix Lour. /8/8.	Biasolettia Pr. 7695. Biaurella Lindl. 2154. 2. Bichenia Don. 3425. 1. Bicornella Lindl. 1878. Bidaria Endl. 5005. 2. Bidens L. 3597 1. Biddulphia Gray. 654. Biebersteinia Steph. 6494. Biforis (Hoffm.) Spr. 5314.
Benincasa Savi. 3951.	Biebersteinia Steph. 6494.
Benthamia Lindi, 5563.	Bitoris (Hoffm.) Spr. 5314.

Bifrenaria Lindl, 2016.	Blepharodon Dec. 3335. 2.
Bigamea König. 6616.	Blepharolepis DeC. 3490. 2.
Bigelowia DeC. 3329.	Blepharophyllum Kl. 4902.3.
Bignonia Juss. 4556.	Blephilia Raf. 4066.
Bikkia Reinw. 2893.	Blephilia Raf. 4066. Bletia Rz. Pav. 1981.
Bilimbia (Rheed.) Rchb. 7733.	Blitanthus Rchb, 1823! 6388.
Billardiera Sm. 7163.	Blitum L . 6375.
Billbergia Thnb. 1637.	Blochmannia Weigelt. 6331.
Billiotia R. Br. 6842.	Bluffia N. v. E. 1273.
Billiotia R. Br. 6842. Billotia Colla. 6811. 2.	Bluffia N. v. E. 1273. Blumea De C. 3568.
Binectaria Forsk. 5306. 2.	Blumenbachia Schrad. 6240.
Bionia Mart. 5814.	Blysmus Panz. 1477. 1. b.
Biophytum DeC. 7731.	Blyxa A. P. Th. 1155.
	Di DO CCAR
Biotia De C. 3303.	Dona Dec. 00104
Bipinnula Commers. 2176.	Docagea St. Htt. 7509.
Bischofia Bl. (48/.	Bocconia L. 7083.
Bischofia Bl. 7487. Biscutella L. 69251. Biserrula L. 5763. Bispora Corda. 43. Bistorta T. 6317. 7. Bixa L. 7213. Bivonaea DeC. 6932.	Bobua DeC. Bocagea St. Hil. Bocconia L. Bockia Rchb. Boekia Rchb. Boebera W. Boeberella Rchb. Boehmeria Jacq. Boenninghausenia Rchb.7492. Boerhavia L. Bogenhardia Rchb. Boisduvelia Snach 65651
Biserrula L. 5763.	Boebera W. 3208. 2.
Bispora Corda. 43.	Boeberella Rchb. 3208. 3.
Bistorta T. 6317. 7.	Boehmeria Jacq. 2493.
Bixa L. 7213.	Boenninghausenia Rchb.7492.
Bivonaea DeC. 6932.	Boerhavia L. 2596.
Blackburnia Forst. 7475.	Bogenhardia Rchb. 7636.
Blackwellia Comm. 6867.	Boikinia Nutt. 6153.
Bladhia Thnb. 4858. 1, b.	Boisduvalia Spach. 65651.
Plannia 7 4801 9	Bojeria De C. 3935.
Blainvillea Cass. 3097.	Boisduvalia Spach. 65651. Bojeria De C. 3935. Bolanthus Ser. 7814.
Blakea L. 6770.	Bolax Commers. 5517. Bolbidium Lindl. 2033. 4. Bolbitius Fr. 499.
Blanchetia DeC. 3881.	Bolbidium Lindl, 2033. 4.
Blancoa Lndl. 1662.	Bolbitius Fr. 499.
Blainvillea Cass, 3097. Blakea L. 6770. Blanchetia DeC, 3881. Blancoa Lndl. 1662. Blandfordia Sm, 1831. Blasia Linn. 833.	Rollonhyllum APTh 1977
Blasia Linn. 833.	Boldon Juss. 2594.
Blastotrichum Corda, 140.	Boldus Molina. 2680.
Blattaria T. 4588. 1.	Boletus Dill. 483.
Blaxium Cass. 3085. 3.	Boldoa Juss. 2594. Boldos Molina. 2680. Boletus Dill. 483. Boleum Desv. 6980. Boltonia Herit. 3261. Bounarea Mirb. 1766. 1. Bombax L. 7755.
Riechnum Linn. 10131	Bolivaria Cham. 5246.
Blechnum <i>Linn</i> , 1013. – 1. Blechum <i>P. Br</i> . 4284.	Roltonia Herit. 3261.
Rlennoderma Snach 6562 9	Bomarea Mirh. 1766. 1.
Blennoderma Spach. 6562.9. Blennoria Fr. 51. Blennosperma Less. 3005.	Rombay L. 7755
Dlennogneuma Lees 3005	Bombycella DeC. 7642. 4.
Blepharacanthus N.v. E. 4231.	Bonamia A. P. Th. 4430.
Biepharacanthusiv.v. E. 4251.	
Blepharidia Rehb. 4898. 2.	Bonapartea Rz. Pav. 1624.
Blepharidium DeC. 6779. 3.	Bonatea W. Bonaveria Scop. 1870. 5950.
Blepharipappus Hook, 3118.	Bonaveria Scop. 5950.
Blepharis Juss. 4233.	Bongardia U. A. Mey. 7093
Blepharispermum	Bongardia C. A. Mey. 7093 Bonjeania Rchb. 5704. Bonnaya Lk. 46031.
Wight. 3570.	Bonnaya Lk. 4003 1.
Blepharis Juss. 4233. Blepharispermum Wight. 3570. Blepharochloa Endl. 1248.	Bonnayella Rehb. 4603, 3.

Bonnemaisonia Ag.	735.	Boymia Juss. f. 7474.
Bonnetia Mart. Zucc.	7926.	Brabeium L . 2416.
Boopis Juss.	4452.	Brachanthemum De C. 3072.
Boopis Juss.	3920.	Brachyanthemum
Bootia Wall.	1159.	De C. 2905. 2.
(Bootia Ser.) Cymanthu		Brachyangia Rchb. 4603. 2:
Endl.	7815.	Brachycarpaea DeC. 6942.
Boquila Decaisne.	2636.	Brachycentrum Meisn. 6690.
Borassus L. Borbonia L.	2303.	Brachychiton Schott. E.7099.4.
Borbonia L.	5897.	Brachycladium Corda, 212.
Borkhausenia G. M.		Brachycladium Corda. 212. Brachyclados Don. 3422.
S. Fl. Wett.	7058.	Brachycome Cass. 3242. Brachycorythis Lindl. 1888.
Boronia Sm. S S S S S S S S S S S S S S S S S S	7515.	Brachycorythis Lindl, 1888.
Borrago T.	4342.	Brachyderea Cass. 3716. 5.
Borrera Ach. 570.	3. b.	Brachyglottis Forst. 3344.
Borreria W. Mey.	2769.	Brachyglottis Forst. 3344. Brachylaena R. Br. 3595.
Borreria W. Mey. Borrichia Ad.	3095.	Brachylepis Hook. Arn. 4982.
Borya LaBill.	1687.	Brachymeris DeC. 3092.
Boscia Lam.		Brachyotum De C. 6719. 2.
Boschniakia C. A. Mey.	4661.	Brachypetalum Dun. 7190.1.
Bosea L.	6446.	Brachypodium P. B. 1373.
Bosea L. Bossea Rchb.	7657.	Brachypodium P. B. 1373. Brachypterys Juss. f. 7861.
Bossieua Vent. Boswellia Rxb.	5903.	Brachypterum Bnth. 6004.
Boswellia Rxb.	5634.	Brachyrhamphus De C. 3707.
Bothriospermum Bnge.	4331.	Brachyria Nutt. 3707.
Botrophis Raf.	7257.	Brachyrrhynchos
Botrophis Raf. Botrydium Wallr.	668.	Less. 33671.
Botrychium Sw.	1065.	Brachysema R. Br. 5918.
Botryceras W.	5670.	Brachysteleum Rchb. 885.
Botrychium Sw. Botryceras W. Botryceras Grev.	743.	Brachystelma R. Br. 5029.
Botryocarpum (Rich. f.)		Brachystemum Rich. 4060.2.
Kz. 624		Brachystemma Don. 7786.
Botryocodonia Rchb. 40)23. c.	Brachystylis DeC. 5322, 1,
Botryodendrum Endl.	5554.	Brachytrichum Röhl. 887.1.
Botryosporium Corda.	150.	Brachytropis DeC. 6780.
Botrytis Lk. Bouchea Cham. Bouea Meisn. Bougueria Decuisn. Bourlingtonia Lindl.	162.	Bractearia Bnth. 5791. 1.
Bouchea Cham.	4184.	Bractearia DeC. 6718, 3.2
Bouea Meisn.	5691.	Bradypiptum DeC. 6935. 4.
Bougueria Decuisa,	4778.	Bragantia Lour. 2580. Brahea Mart. 2296. Brandesia Mart. 6424. 2.
Bourlingtonia Lindl,	2061.	Brahea Mart, 2296.
Boussingaultia K, H. B.	0392.	Brandesia Mart. 6424. 2.
Boutonia DeC.	4722.	
Bouvardia Sal.	2901.	Brandtia Knth. 1221,
Bovista Fr.	397.	Brasenia Schrb. 1150.
Bowdiehia K. H. B.	6030.	Brasilettia De C. 6067. 2.3
Bowiea Haw. 184	2. 5.	Brassaia Endl. 5547.
Bowiesia Grev.	726.	Brassavola R. Br. 1973.
Bowlesia Rz, Pav.	5514.	Brandonia Reno. 4579, Brandtia Knth, 1221, Brasenia Schrb. 1150. Brasilettia De C. 6067. 2.? Brassaia Endl, 5547. Brassavola R. Br. 1973. Brassia R. Br. 2072.

T	TO 11 1 11 TO 1
Brassica L. 7047 2.	Brünnichia Bnks.
Brassicastrum Rchb.	Gärtn. 6333.
Deutschl.Fl. S.106. 7047.1.	Brunsfelsia Plum. L. 4655.
Brathydium Spach. 4003. 2.	Brunsvigia Ker. 1602 2.
Bravaisia DeC. 4572.	Brya P. Br. 5984.
Bravoa Llav. Lex. 1763.	Bryanthus S. G. Gm. 4937.
	Described Times 4052
Braya Strnb Hpp. 7022.	Bryobium Lindl. 1953.
Brayera Knth. 6515.	Bryochisium Lk. 325. 1.
Brebissonia Spach. 65741.	Bryocladium Kze. 256.
Bredemeyera W . 6787.	Bryonia <i>L</i> . 3943.
Breonia Rich. f. 2940.	Bryophyllum Sal. 6193.
Bremontiera De C. 5989.	Bryopsis Lamour. 670.
Breweria R. Br. 4428.	Bryopteris N. v. E. 824. 2.
Provide A D Th 5974	Branes Time 020 2
Brexia A. P. Th. 5271.	Dryum Linu, 9202.
Briarea Corda. 154.	Bubon L. 5405.
Bridgesia Bert. 7567.	Bryum <i>Linn</i> , 920 2. Bubon <i>L</i> . 5465. Buccinoides, 448. 1. c. b.
Briedelia W. 7426.	Bucculina Lindl. 1874.
Brignolia De C. 2928.	Buceras <i>Mnch.</i> 5698. 2.
Brillantaisia P. B. 4307.	Bucerosia Wght. Arn. 5025.
Brissonia Neck. 5728. 3.	
Drizo T 1200	
Brocchia Vis. 3454. 4.	1000
Brocchinia Schult, f. 1632.	
Brodiaea Sm. 1833.	Bucida <i>L.</i> 6595.
Bromelia L . 1639.	
Bromus L. 1415.	Bucquetia DeC. 6695.
Brongniartia K. H. B. 5730.	Bucquetia De C. 6695. Buddleia L. 4647. Buddleiothamnus
Bronnia K. H. B. 6247.	Buddleiothamnus
Brosimum Sw . 2530.	
	Bueckia N. v. E. 1454.
Brossaea Plum. 4913.	
Brotera Cav. 7680.	Buena <i>Cav.</i> 2935.
Broteroa DeC. 3014.	Buettneria Loeffl. 7704.
Broughtonia R. Br. 1977.	Buffonia Sauv. 7763.
Broussonetia Vent. 2527.	Buglossum Gärt. 4337. 3.
Browallia L. 4653.	Buginvillea Commers. 2603.
Brownea Jcq. 6107.	Buglottig Rebb. 4337 4
Brownlowia Rxb. 7956.	
Bruchia Schwägr. 855.	Bulbillaria Zucc. et
Bruckenthalia Rchb.	Schenk. 1750.
Fl. germ. 4888.	
Brucea Mill. 7478.	
Bruea Gaudich. 2541.	Bulbocastanum Ad. 5391. 2.
Brugmansia P. 4743. 4.	Bulbochaete Ag. 695.
Bruguiera Lam. 6621.	
	Rulhosnormum Rlumo 1199
Brunellia Rz. Pav. 7477.	Bulbostylis DeC. 3831.
Brunia L, 62011.	Bulgaria Fr. 446.
	Dangaria 177
Brunonia Sm. 4446.	Bullaria DeC . 16. 1.

Bulliarda DeC. 6173.	Cadaba Forsk. 71191.
Bumelia $Sw.$ 5301.	Cadetia Gaudich. 1904.
Bunburia Harv. 4957.	
	Cadia Forsk. 6078.
Bunchosia Rich. 78661.	Cadiscus F. Mey. 3219.
Bungea C. A. Mey. 4460.	Cadiscus <i>E. Mey.</i> 3219. Cadmus <i>B. St. V.</i> 629.
Bunias Hall. L. 6899.	Caelebogyne J. Sm. 7463.
Bunium L. Sm. 5394, -2.	Coordinia Pl 6067 4
	Coornea Camb 7704
Buphane <i>Herb</i> , 1602. 3.	Caesarea Cumo, 1/24.
Bupntnatmum L. 55/9.	Caesia R. Br. 1807.
Buphthalmum L. 3379. Bupleurum L. 5404. Buramia DeC. 4948. 4.	Caesulia Rxb . 3405.
Buramia DeC. 4948. 4.	Caesarea Camb. 7724. Caesarea R. Br. 1807. Caesulia Rxb. 3405. Caiophora Pr. 6239. Cailling Guill. Perrot. 6119.
Burasaia A. P. Th. 2630. Burchardia R. Br. 1701. Burchellia R. Br. 2974. Burdachia Juss. f. 7873 1.	Cailliea Guill. Perrot. 6119.
Burchardia R , Br , 1701.	Cajanus DeC , 5831.
Burchellia R. Br. 2974.	Cakile <i>T. L.</i> 6904.
Burdachia <i>Juss. f.</i> 7873 1.	Cajanus DeC, 5831. Cakile T. L. 6904. Caladium Vent. 1096. Caladenia R. Br. 2161.
	Caladenia R. Br. 2161.
Burgauoria M. 40511. Burmannia L. 1649. Burrielia DeC. 3194. Bursaria Cav. 7169. Bursera Jacq. 5639. Burtonia R. Br. 59261. Busbeckia Endl, 7111. Busbeckia Mart. 4746.?	Calais <i>DeC.</i> 36801.
Burrielia De C. 3194.	Calamagrostis Adans. 1184.
Bursaria Cav. 7169.	Calamintha Mnch. 41252.
Bursera Jacq. 5639.	Calamus L. 2238. Calampelis Don, 4538.
Burtonia R. Br. 5926 1.	Calampelis Don. 4538.
Busbeckia Endl. 7111.	Calanchoe (Ad.) Pers. 6192.
Busbeckia Mart. 4746.?	Calandrinia K H R 6351
Butea König. 5826.	Calanthe R. Br. 2106.
Buteraea N. v. E. 4246.	Calathea W. Men. 2206
Butinia Boiss. 5324.	Calanthe R, Br. 2106. Calathea W, Mey. 2206. Calcearia Blume. 2169.? Calceolaria L. 4582. Calcitrapa Vaill. 3655. 4. Calcitrapa Cass. 3655. 4. d.
Butinia Boiss. Butomus T. L. Buxbaumia Hall. Buxus T. Byblis Salisb. Byronia Endl. Byrsanthes Presl. Byrsonima Rich. Byssocladium Lk. 1146. 941. 941. 941. 9429. 941. 9429. 9429. 7429. 7429. 9429. 74	Calceolaria L. 4582
Buxhanmia Hall 941.	Calcitrana Vaill 3655 4
Buyne T 7429.	Calcitrapa Cass. 3655. 4. d. Caldasia W. 4393. Caldoluvia Don. 6216. Calea R. Br. 3108 2. Caleacte DeC. 3108 3. Calebrachys DeC. Calectasia R. Br. 1684. Calendula L. 3026. Calepina Ad. 6901.
Byblis Salish 7178.	Caldasia W 4303
Denonia Endl 5959	Caldaluria Dan 6016
Dyronia Enut. 5252.	Calubratia Don, 0210.
Byrsanthes Prest. 3991.	Calea R. Br. 3108,-2,
Byrsonima Rich. 7874.	Calcacte DeC . 3108 3.
Byssocladium Lk. 127.	Calebrachys DeC. 3105. 2.
Bystropogon Herit. 40611.	Calectasia R. Br. 1684.
	Calendula L 3026
C - 4 - D - C - 0070 0	
Caanthe DeC. 2970. 3.	Caleya <i>R. Br.</i> 2166.
Cabomba $Aubl.$ 1149.	Calimeris Cass. 3287.
Cabralea Juss. f. 8070.	Calla <i>L</i> . 1109.
Cacabus. 448. 3. c. b.	Callianthemum C. A.
Cacalia L. 3360 1.	Mey. 7226.
Caccinia Savi. 4347.	Callibotrys Sal. 4887, 2. b.
Cachrys T. L. 53431.	Callianthemum C. A. Mey. 7226. Callibotrys Sal. 4887. 2. b. Callicarpa L. 4213.
Caconapea Cham. 4612. 2.	Callichron Fisch. Mey. 3202.
Caanthe De C. 2970. 3, Cabomba Aubl. 1149. Cabralea Juss. f. 8070. Cacabus. 448. 3. c, b. Cacalia L. 33601. Caccinia Savi. 4347. Cachrys T. L. 53431. Caconapea Cham. 4612. 2, Cacosciadium Rchb. 5322. 2, Cacosmia K. H. B. 3225.	Callicodon <i>DeC.</i> 4887. 1. a.
Cacosmia K. H. B. 3225	Callicoma Andr. 6914
Cacosmia K. H. B. 3225. Cacoucia Aubl. 6609.	Callicoma Andr. 6214. Callicysthus Endl. 5776. 2.
- HOURING ZERON, OUUV,	carried and Thur, 0110. 4.

Callidrynos Neraud. 7613.?	Calopogon R. Br. 2170.
Calligeum Endl. 6504. 2.	Calopogonium Desv. 5850.?
Calligonum L. 6319.	Calophyllum L. 8035. Caloptilium LaG. 3778.
Callilepis DeC. 3107.	Caloptilium LaG. 3778.
Callimeridia Rchb. 3274. 1.	Calorhabdos Bnth. 4477.
Calliopea Don. 3716. 1.	Calorhexia Torr.
Calliopea Don, 3716. 1. Calliopsis Rchb. 3618. Calliopeas Cham. 4196. 2.	Grav. 6708 2
Callioreas Cham. 4196. 2.	Calcapthes RI 4566
Callipeltis Stev. 2746.	Gray. 6708. 2. Calosanthes Bl. 4566. Calosphace Bnth. 4144. 14.
Calliphysa Fisch. Mey. 6320.	Calostachys Bnth. 4078. 6.
Callingua Lindl 1929	Calostemma R , Br , 1620.
Calliphysa Fisch. Mey. 6320. Calliprora Lindl. 1838. Callisace Fisch. 5464. Callisemaea Bnth. 6013. Callisia Loeft. 1530. Callista Don. 4887. 3. d. Callista Lour. 2194.	
Calliage Fisch, 5404.	Calostigma Decaisne. 4991.
Callisemaea Bntn. 0015.	Calostigma Schott, 1102, 2,
Callisia Loeft. 1550.	Calothamnus LaB. 68111.
Callista Don. 4887. 3. d.	Calotheca Desv. 1392.
Callista Lour. 2194.	Calothyrsus R. Br. 2393. 6.
Callistachys Vent. 5919.	Calothyrsus Spach. 7577. 5.
Callistemon R. Br. 68171.	Calothrix Ag. 625.
Callisthene Mart. 6587.	Calothrix Ag. 625. Calotis R. Br. 3250. Calotropis R. Br. 4993. Calozinnia Endl. 3123. 3. Calognetic Pl. 8083
Callistephus Cass. 3273.	Calotropis R. Br. 4993.
Callistephus Cass. 3273. Callithamnion Lgb. 698. Callitriche L. 7328.	Calozinnia Endl. 3123. 3.
	Calpandria Bl. 8082.
Callitris Vent. 2367.	Calpandria <i>Bl.</i> 8082. Calpurnia <i>E. Mey.</i> 6039. Caltha <i>L.</i> 7261.
Callixeue Commers. 1737.	Caltha <i>L</i> . 7261.
Callophora DeC. 3126. 2.	Caltha <i>L.</i> 7261. Calycadenia <i>DeC.</i> 3038. Calycanthus <i>L.</i> 2614. Calycera <i>Rich.</i> 3921. Calyciantha <i>Relb.</i> 6130. 2
Callopisma Mart. 5097.	Calveanthus L. 2614.
Calluna Salisb. 4884.	Calveera Rich. 3921.
Calobota Eckl. Zeyh. 5879. 3.	Calveianthe Rehb. 6139. 2.
Calobotus E. Mey. 5876.	Calycianthe Rchb. 6139. 2. Calycium Pers. 510. 2.
Calocalais DeC. 3680. 2.	Calveogenium DeC 6749
Calocalais DeC. 3680. 2. Calocephalus R. Br. 3524.	Calycogonium DeC. 6749. Calycomis R. Br. 6227.
Calocera Fr. 429.	Calycomorphum Pr. 5694. 1.
Calochilus <i>R. Br.</i> 2147.	Calycophyllum DeC. 2899.
Calochortus Prsh. 1755.	Calveotheir TaB 6831
Calochortus Prsh. 1755. Calodendron Thnb. 7504.	Calvactome Lk 5862 2
Calodendron Thnb. 7504. Calodisa Endl. 1882, 2.	Calycothrix <i>LaB</i> . 6831. Calycotome <i>Lk</i> . 5863. 2. Calyculus. 448. 1. c.
Valuulsa Emat. 1002, 2.	Calverbane Dahl 6654 A
Calodracon Bath. 4089. 4.	Calycyboma Rchb. 6651. 4. Calydermos LaG. 31051.
Calogyne R. Br. 4013.	Calvarilla D. 4044
Calogyne R. Br. 4015.	Calymella Pr. 1044. 1.
Calomelissa Bnth. 4126. 2.	Calymmodon Pr. 1005.
Calonema Lindl. 2161. 2.	Calymperes Sw. 899. Calypogeia Raddi. 817.
Calonyction Choisy. 4415.	Calypogeia Raddi. 817.
Calopappus Meyen, 3789. Calophaca Fisch. 5749.	Calypso Salisb. 2044.
Calophaca Fisch. 5749.	Carystegra R. Br. 4401.
Calophanes Don. 4243. Calophysa De C. 6743.	Calyptranthes Sw. 6848.
Calophysa DeC. 6743.	Calyptridium Nutt. 6346.
Calophthalmum N. v. E.	Calyptrocalyx Bl. 2288.
et Mart. 3163.	Calyptrocarpus Less. 3165.

Calyptrostylis N. v.	Candarum Rchb. 1828
E. 1455. b.	consp. 1093.
Calysphyrum Bunge. 2734.?	Candollea LaB . 7282.
Calyssosporium Corda, 247. Camarea St. Hil, 7844. Camaridium Lindl. 2033. 3.	Candollea LaB. 7282. Canella P. Br. 8032.
Camarea St. Hil. 7844.	Canephora Juss. 2939.
Camaridium Lindl. 2033. 3.	Canephora Juss. 2939. Canna L. 2208. Canuabis T. L. 2508. Canscora Lam. 5092. Cansjera Juss. 2433. Cantharellus Alane 403
Camarophyllus Fr. 495. 2.	Cannabis T. L. 2508.
Camarophyllus Fr. 495. 2. Camarotis Lindl. 2082. Camelina Crtz. 6970. Camellia L. 7993 2. Cameraria Plum. 5171.	Canscora Lam, 5092.
Camelina Crtz. 6970.	Cansiera Juss. 2433.
Camellia L_{i} 7993 2.	Cantharellus Adans. 493.
Cameraria Plum. 5171.	Cantharospermum
Caminotropis E. Mey. 5898. 3.	Wight Ann 5022
Cammarum Diosc. 7245.2. a.	Canthium L. 2825 1
Campanistrum Halerl 4078.1.	Cantua Juss 4395
Campanula T. L. 40233.a.	Canea Montagne. 774
Campanumoea Blum. 4036.	Capellia RI 7280
Campelia Rich. 1536.	Caperonia St Hil 7385
Camphora N. v. E. 2686.	Capillaria Lk 110
Camphoromoea N. v. E. 2656.	Canthium L. 2825 1. Cantua Juss. 4395. Capea Montagne. 774. Capellia Bl. 7280. Caperonia St. Hil. 7385. Capillaria Lk. 119. Capnophyllum Gärt. 5469.
Camphoroma I. 6260	Cappa DeC. 3396. 2.
Camphorosma <i>L.</i> 6369. Campium <i>Pr.</i> 987. 3.	Cannanidactrum Dec 7196 3
Campomanesia Rz. Pav. 6857.	Capparida L. 7126. 3
Camponanesia Az, rav. 0007.	Capparis L. 1120, -2.
Campsotrichum Ehrnb, 108.	Cancella Vent 6020
Campteria Pr. 1011. 3.	Capparia L. 71262. Capraria L. 4627. Capsella Vent, 6930. Capsicum T. L. 4760. Caraipa Mart, 7929. Caranga Juss. 4610. Caragana Lam. 5746.
Camptanthus Rehb. 4139. 2.	Capsicum 1. L. 4/00.
Camptosema Hook, Arn. 5815.	Caraipa Mart, 1929.
Camptoum <i>Lk.</i> 178. Campuleia <i>Endl.</i> 4631. 4.	Caranga Juss. 4010.
Campuleia Enat. 4951. 4.	Caragana Lam. 5/40.
Campylanthera Schott.	Caraguata Fium. 1022.
E. 7749. 2.	Caralluma R. Br. 5023. Carapa Aubl. 8080. Carapichea Aubl. 2791.
Campylanthus Rth. 4478. Campylia Swt. 7662 1.	Carapa Aubt. 8080.
Campylia Swt. 7002 1.	Carapichea Aubi. 2/91.
Campyloclinium DeC. 3832,	Carara <i>Caesalp.</i> 6941. 2. 6936. Cardamine <i>L.</i> 7005 2.
Campylodontium	Cardaria Desv. 5936.
Campylodontium Schwägr. 901. Campylopelma Rchb. 7996. Campylopus Brid. 874.	Cardamine <i>L.</i> 7005 2.
Campylopelma Rehb. 7996.	Cardaminia Rehb. 7005. 3.
Campylopus Brid. 874.	Cardaminopsis C. A.
Campylorutis Ser. 5096. 3.	Mey. 6999, 1.
Campylosporus Spach. 8000.	Cardamomum Salisb. 2215.1.
Campylostachys Knth. 4790.	Cardamon Diosc. 6935. 2.
Campylotheca Cass. 3600.	Carderina Cass. 3365. 8.
Campylotropis Bnge. 5955.	Cardiandra Sieb. Zucc. 6165.
Campynema LaB. 1765.	Cardiocaryon E. 2385. 2. Cardiocrinum Endl. 1760. 5.
Camtosorus Lk . 1021. 3.	Cardiocrinum Endl. 1760. 5.
Campylotropis Bage. 5955. Campynema LaB. 1765. Camtosorus Lk. 1021. 3. Canavalia (Ad.)	Cardiolochia Rchb. 2577. 4.
Dec. 5819,-2,-2,0,	Cardionema De C. 6280. Cardiopetalum Schlecht. 7300.
Canarina Juss. 4035. Canarium L. 5643.	Cardiopetalum
Canarium L , 5643.	Schlecht. 7300.

•	ĕ
Cardiopteris Wall. 7614.9	Caryocar L. 7744 2.
Cardiospermum L. 7564.	Caryochloa Trin. 1255.
Cardopatum Juss. 3755.	Caryochloa Spr.? 1430.?
Carduncellus Ad. 3898.	Caryodaphne Bl. 2673.
Carduus Gärt. 3908.	Caryolopha Fisch.
Carelia Less. 3822.	Trautv. 4336.
Carex Mich. 1436.	Caryophyllata T. 6504. 3.
Careya Rxb , 6805.	Caryophyllus T. 6850.
Cargillia R. Br. 5293.	Caryopteris Bunge. 4192.
	Caryota L. 2226.
Carica <i>L</i> . 39/4. Carissa <i>L</i> . 5189.	Casalea St. Hil. 7219.
Carling T L 3667 - 1	Cascarilla Ruiz. 2910. 4.
Carlowitzia Mnch. 3668.	Casearia <i>Jacq.</i> 7195 1.
Carludovica Rz. Pav. 1544.	Casparea Knth. 6094.
Carmelia <i>DeC</i> , 5476. 4.	Cassandra D. Don. 4906.
Carmelita Claud. Gay. 3433.	Cassebeera Kaulf. 1009.
Carmichaëla R. Br. 5724.	
Carminatia Moc. Sess. 3842.	Casselia N. v. E. 4188. Cassia L. 6083 4. Cassinia R. Br. 3512 1.
Carolinia Nergud. 5617.8	Cassinia R , Br , 3512 1.
Carovaglia Endl. 968.	Cassiope D. Don. 4905.
Carovaglia Endl. 968. Carpesium L. 3534 1.	Cassiphone Rchb. 49081.
Carpha Bnks. Sol. 1448.	
Carphalea Juss. 2884.	Cassupa Hb. Bpl. 2968.
Carpha Bnks. Sol. 1448. Carphalea Juss. 2884. Carphephorus Cass. 3838.	Cassipourea Aubl. 6629. Cassupa Hb. Bpl. 2968. Cassytha L. 2642. Castalis Cass. 3085. 5. Castanea T. 2474. Castanearemum Crash 6034
Carphostephium Cass. 3115.1.	Castalis Cass. 3085, 5.
Carpinus L. 2467.	Castanea T. 2474.
Carpoceras $\hat{L}k$, 6918. 2.	Castanospermum Cnngh 6034.
Carpoceros Rich. f. 4532.	Castela Turp. 7541.
Carpodesmia Grev. 789.	Castilleja Mut. 4471.
Carpodetus Forst. 7899.	Castilloa Cerv. 2547.
Carpodinus R. Br. 5196.	Casuarina Rmph. 2454.
Carpodontos LaB. 8009.	Catabrosa P. Br. 1388.
Carpolobia G. Don. 6788.	Catachyon Ehrnb. 383. 2.
Carpolyza Salisb. 1596.	Catagyna <i>P. B.</i> 1493.
Carponema De C. 7020. 1.	Catalpa Juss. 4545.
Carpophyllum Grev. 792.	Catananche Vaitl. 3678.
Carpopodium DeC. 7020. 8.	Catapodium Lk 1371.
Carpotriche Endl. 7206.	Cataria T. 4084. 4.
Carrichtera DeC. 6081.	Catascopium Brid, 896.
Carteretia Rich. f. 1919.	Catasetum Rich.*) 2025.
Carthamus <i>T. L.</i> 3896.	Catenella Grev. 719.
Catocarpum DeC. 7039.4.	Catepha Leschen, 5510.
Cartonema R. Br. 1538.	Catenella Grev. 719. Catepha Leschen, 5510. Catesbaea L. 2941. Catha Forsk. 7883.
Carum L. 53911.	
Caruncularia Haw. 5019. 6.	Catharinea Ehrh. 938, 1.
Carpotriche Endl., 7206. Carrichtera De C. 6081. Carteretia Rich. f. 1919. Carthamus T. L. 3896. Catocarpum De C. 7039. d. Cartonema R. Br. 1538. Carum L 5391 1. Caruncularia Haw. 5019. 6. Carusia Mart. 1873. 2. Carya Nutt. 5630.	Cathartocarpus P. 6083. 7.
Carya Nutt. 5630.	Cathartolinum Rchb. 7984.

^{*)} corrige in Catachaetum Hffgg.

Cathestecum Prsl.	1307.	Centranthus(Neck.)De	2.2696.
Cathurgia, 448. Catinga Aubl. Catinus, 448.	1. b. b.	Centratherum Cass.	
Catinga Aubl.	6808.	Centrolepis LaBill.	1514.
Catinus, 448.	3. c. a.	Centrologium Buin,	5999•
Catiang DeU.	5//0. 5.	Centronia Bl.	4719.
Catocalypta Schauer.	6826. 2.	Centronia Bl. Centronia Don.	6692.
Catolobus C. A. Mey.	6999. 5.	Centropetalum Lindl.	2113.
Catophractes Don.	4550.	Centrophyllum Rchb.	3895.
Catophractes Don, Cattleya Lindl, Caucalis L.	1975.	Centrophyta (Nutt.)	
Caucalis L.	5368.	Rchb.	5765.
Caucanthus Forsk.	7877.	Centropogon Presl.	4002.
Caulerpa Lamour,	687.	Centrosema DeC	5794.
Caulinia W.	1072.	Centrostachys Wall,	6432,
Caulogaster Corda.	246.	Centrostemma Decaisne	2.5039.
Cauloglossum Fr.	384.	Centunculus L.	4835.
Caulophyllum Mcha		Cephaëlis Sw.	2789.
Caulotretus Rich.		Cephalandra Schrad.	3964.
Caustis R. Br.	1465.	Cephalanthera Rich.	2180.
Cavallium Schott. E.		Cephalanthera Rich. Cephalanthus L.	2787.
Cavanillesia Rz. Pa		Cenhalaria Schrad, 26	593, 2,
Cavendishia Lindl.	4923.	Cephaleuros Kze. Cephalidium Rich. Cephalocereus Pfeiff.	238.
Cavendishia Lindl. Caylusea St. Hil. Ceanothus L.	7052.	Cephalidium Rich.	2934.
Ceanothus L	5596.	Cephalocereus Pfeiff.	6268.
Cecidodaphne N. v.	E 2675.	Cephalohyptis Bnth. 4:	131.11.
Cecropia L .	2516.	Cephalonoplos Neck.	3905.6.
Cecropia L . Cedrela L .	8092 - 1.	Cephalopappus N. v.	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Cadnanalla Din Ma	ah /1000	E, et Mart	3759
Colostons I.	7884	Cephalophilon Meisn.	6317.4
Colmisia Cass	3349	Cephalophora Cav.	3192
Colosia L	6435	Cephaloschoenus N. v.	0154
Coloin I	4597 4	E. 1	455 0
Coltin T. T.	2552	Cephalosporium Cord	
Congraium Es	2000. 190	Cophalosticma DoC f	u. 110.
Cenangium Fr.	200.	Cephalostigma De C. f.	32 1.
Cenarrnenes Lab.	4904		
Cenchrus L.	1291.	Cephalotrichum Lk.	9) 014
Celastrus L. Celmisia Cass, Celosia L. Celsia L. Celtis T. L. Cenangium Fr. Cenarrhenes LaB, Cenchrus L. Cenia Commers.	5459. - 1.	Carlada Tab	?) 211.
Cenococcum Moug.	Fr. 381.	Cephalotus LaB. Cephaloxys Desv. 1	0199
Cenolophium Koch, Cenolophon Blume, Cenomyce Ach. Centaurella Rich,	5426.	Cephaloxys Desv. 1	0/4. 5.
Cenolophon Blume.	2226.	Ceracella Fr. 448, 1	, D, a,
Cenomyce Ach.	521, - 2,	Ceramia Ach. Ceramanthe Rchb. Ceramia Don. 488 Ceramium Ag.	521. 5.
Centaurea L.	3655 2.	Ceramanthe Rchb.	4583.
Centaurella Rich.	5109.	Ceramia Don. 488	7. 4. m.
Centaurium 1. o	999. I. D.	Ceramium Ag.	699.
Centauropsis Boj. Centella L.	3937.	Ceramphora Iv.v.E. 203	30.3a.
Centella L.	5502. 2.	Ceramus Sal. 488° Ceranthe Rchb. 4	7. 3. b.
Centinodium C. Baul		Ceranthe Rchb.	1316. 1.
Centradenia G. Do	n. 6689.	Ceranthera P. B. Cerastium L. 78	7151.
Centranthera R. Ba	r. 4515.	Cerastium L. 78	303 1,

Cerasus T. L. 68613. Ceratandra Lindl. 18891.	Cervicina Del. 4038. 4.
Ceratandra Lindl. 1889 - 1	Cervicina Del. 4038. 4. Cesatia Endl. 5504. Cestichis A. P. Th. 1928.
Ceratiola Rich. 7465.	Cestichis A P Th. 1928.
Ceratiosicyos N. v. E. 5073.	Cestrinoneis Robb. 3891 4.
Ceratium Alb. Schwtz. 219.	Cestrinopsis Rchb. 3891. 4. Cestrinus Cass. 3891. 3.
	Costrinus Cass, Jost. 5.
Ceratocarpus Buxb. 6360.	Cotomorb 44
Ceratocaryum N. v. E. 1504.	Ceterach An. 990. 1.
Ceratocaulis Brnh. 4743. 3.	Cetraria Acn., Fr. 505 2.
Ceratochilus Blume. 20921.	Cestrum L. 4766. Ceterach Ad. 990. 1. Cetraria Ach., Fr. 565 2. Ceuthospora Fr. 267. Chabraea DeC. 3770 1.
Ceratochlaena DeC. 3018, 2.	Chabraea Dec. 3//01.
Ceratocephalus Mnch. 7217.	Chaemanema Ktzg. 615.
Ceratocladium Corda. 109.	Chaenactis DeC. 3186.
Ceratocoreta DeC. 7968. 3.	Chaemanema Ktzg. 615. Chaenactis DeC. 3186. Chaenopleura Rich. 6773. Chaenorrhinum DeC. 4490.
Ceratodactylis J. Sm. 1000.?	Chaenorrhinum DeC. 4490.
Ceratodon Brid. 906.	Chaetomium Aze 300.
Ceratogaster Corda. 386.	Chaetospora R. Br. 1445.
Ceratogonum Meisn, 6328.	Chaetospora R. Br. 1445. Chaetostroma Corda. 68.
Ceratolobus Bl. 2241.	Chaerophyllum L. 53223.
Ceratodon Brid. 906. Ceratogaster Corda. 386. Ceratogonum Meisn. 6328. Ceratolobus Bl. 2241. Ceratonia L. 6047.	Chaetacanthus N. v. E. 4239.
Veratobelatum 5m. 0225 2.	Chaetactis DeC. 3320. 1.
Ceratophorum Corda. 145.	Chaetanthera Rz. Pav. 3425.
Ceratophyllum L. 2306.	Chaetanthus R. Br. 1499.
Ceratopsis Lindl. 1899.	Chaetephora Brid. 965. 2.
Ceratophorum Corda. 145. Ceratophyllum L. 2306. Ceratopsis Lindl. 1899. Ceratopteris Brngn. 1041.	Chaethymenia Hook. Arn 3218. Chaetium $N_{\ell}v$. E. 1279.
Ceratosanthes Schrd. 3961. 1.	Arn 3218.
Ceratoschoenus N. v.	Chaetium N. v. E. 1279.
E. 1450 4.	Chaetocalyx DeC. 5726.
Ceratostachys Bl. 6614.	Chaetocrater Rz. Pav. 7195.2.
Ceratostachys Bl. 6614. Ceratostemma Juss. 4927.	Chaetocypha Corda. 322.
Ceratostigma Bage. 4786.	Chaetogastra DeC. 67182.
Ceratostylis Blume. 2090.	Chaetolepis DeC. 6731.
Ceratotheca Endl. 4528.	Chaetonychia DeC. 6282. 4.
Cerhera L. 5206.	Chaetonychia DeC. 6282. 4. Chaetopappa DeC. 3260.
Ceratostigma Bnge. 4786. Ceratostylis Blume. 2090. Ceratotheca Endl. 4528. Cerbera L. 5206. Cercis L. 6029.	Chaetopetalum DeC. 6719. 1.
Concooning K H R 6/8)	Chaetophora Ag. 596
Cercocoma Wall 5224 ?	Chaetonsis Grev. 405
Cercocoma Wall, 5224.? Cercostylos Less. 3189. Cerdia Moç. Sess. 6287. Cerebrina Fr. 420. 3. Cerefolium Hall. 5320. 2. Cereus Haw. 6269.	Chaetophora Ag. 596. Chaetopsis Grev. 105. Chaetosporium Corda. 34.?
Cordia Mag Sees 6987	Chaetostachys Bnth. 4093.4.
Corobring Fr. 420 3	Chaetotricha DeC. 5973. 2.
Corofolium Hall 5320 2	Chapturus I.k 4181
Corons Ham 6260	Chaiturus Mach A073
Corinthe T 4216 9	Chailletia Dac 5610 4
Cereus Haw. 6269. Cerinthe L. 4316 2. Ceriops Arnott. 6619. Ceropegia L. 5027.	Chaeturus Lk. 1181. Chaiturus Mnch. 4073. Chailletia DeC. 56191. Chalara Corda. 37. 1. Chalaria Wight, Arn. 5847. 2.
Coronaria I	Cholonia Wight Am 5247 9
Conventoria D. Dan 9260	Cholonium Dec. 5064 2
Cervantesia Rz. Pav. 2360. Cervaria Gärt. 5456.	Chalacian Dec. 2650 4
Cervaria Gart. 5430.	Chalarium DeC. 5961.3. Chalceios DeC. 3659.1. Chamaebuxus Dill. 6779.7. Chamaecassia Breyn, 6083.6.
Cervana Forsk. 3384. Cervicaria Trag. 4023, b.	Chamaebuxus Duu, 0/19.1.
Gervicaria Trag. 4023, b.	Chamaecassia Breyn, 0083. b.

Chamaecrista Breyn.	Chasmone Prest. 4111. Chastenaea DeC. 6682. Cheilanthes Sw. 1006-1.
6083. 1. c. b.	Chastenaea DeC. 6682.
Chamaedactylis F.	Cheilanthes Sw. 1006-1.
N. v. E. 1405.	Cheilosa Bl. 7366.
Chamaedorea W. 2247.	Cheilosa <i>Bl.</i> 7366. Cheilyctis <i>Raf.</i> 4065. 1.
Chamaedryon Ser. 6510. 5.	Unerranthera Canada 7167
Chamaedrys T. 4160. 2.	Cheiranthus L. 6992 1. Chcirinia L. 7026. 1.
Chamaefistula Vogel.	Cheirinia L. 7006 4
6083. 6. c.	Cheirolophus Cass. 3655.2.h.
Champelousing Def 680	Cheirectemen Hb Del 7746
Chamaelaucium Dsf. 6825.	Cheirostemon Hb. Bpl. 7746.
Chamaeleaina Rehb. 3667.3.	Cheirostylis Blume. 2138. Chelidonium T. L. 7068.
Chamaelirium. 1695. 2.	Chelidonium T. L. 7068.
Chamaemeles Lindl, 6530.	Chelonanthera Blume. 2041.
Chamaemelum T. 3056. 1.	Chelonanthera Bl.? 1935. 1.
Chamaemespilus De C. 6540.1.	Chelone L. 4504. Chenopodium L. 6384.
Chamaenerion T , 6570.	Chenopodium L. 6384.
Chamaepeuce Alpin. 3902,-1.	Cherina Cass. Hook.
Chamaepitys T. 4159. 1	Asm 2/95 0
Chamaeraphis R. Br. 1286.	Cherleria Hall. 7766. Chesnya Lindl. 5747. Chevreulia Cass. 3411.
Chamaerepes Spr. 1894.	Chesnya Lindl. 5747.
Chamaerepes Spr. 1894. Chamaerhodos Bnge, 6492.	Chevreulia Cass. 3411
Chamaerons L. 2003	Chiazospermum Reph 7067
Chamaerops L. 2293. Chamaesciadium C. A.	Chickrassia Juse f 8087
Mey. 5395.	Chiazospermum Brnh. 7067. Chickrassia Juss. f. 8087. Chiliadenus Cass. 3388. 1.
Chamaesideritis Rchb. 4078.3.	Chilianhyllum Dec 21/4
Chamaesyce Caesalp. 7329. 1.	Chiliophyllum DeC. 3144. Chiliotrichum Cass. 3307. Chilocarpus Bl. 5198.
Chamarea Eckl. Zeyh. 5411.	Chiloganna Pl 5400
	Chiladhlas D. D. 4000 4
Chameranthemum N.	Chilochloa P. B. 1229. 1.
v. E. 4281. Chamira <i>Thnb</i> . 7021.	Chilodia R. Br. 4170.
Chamira Innb. 7021.	Chilogiothe R. Br. 2159.
Chamissoa K. H. B. 6409.	Chilopsis Don. 4551.
Chamomilla Siegesb. 3066.5.	Chilopteris P. 991. 3.
Champia Lamour. 703.	Chiloglottis R. Br. 2159. Chilopsis Don. 4551. Chilopteris P. 991. 3. Chiloschista Lindl. 2083.
Chantransia Fries. 696.	Chiloscyphus Corda, 819
Champia Lamour. 703. Chantransia Fries. 696. Chapelieria Rich. f. 2958.	Chilurus <i>R. Br.</i> 2408. 2. Chimarrhis <i>Jacq.</i> 2896.
Thonollions /V a #: Table '	Chimarrhis Jacq. 2896.
Chapmannia Torr. A.	Cl Al T 11 OCAD
Gray. 5974.	Chimophila (Prsh.)
Chaptalia Vent. 3406.	Rad. 4877.
Chara L. 2305.	Chiococca P. Br. 2817
Chardinia Desf. 3515.	Chiodecton Ach. 546
Charianthus Don. 6772.	Chienachne R. Rr. 1944
Chaptalia Vent. 3406. Chara L. 2305. Chardinia Desf. 3515. Charianthus Don. 6772. Charieis Cass. 3259.	Chienanthus L 5024
Chartelania Com 2000 1	Chionolaena DeC 2504.
Chartolepis Cass, 3655.1.d.	Chionolenia DeC 2427 22
Chasalia Comm. 2795. Chascanum E. Mey. 4187. Chascolytrum Desv. 1391.	Chimophila (Prsh.) Rad. 4877. Chiococca P. Br. 2817. Chiodecton Ach. 546. Chionachne R. Br. 1244. Chionolaena De C. 3584. Chionolepis De C. 3487. 3.? Chionontera De C. 3434
Chascanum E. Mey. 4137.	0101.
Chanalatan D 4204	Chionostemma De C. 3490.5.
Chascolytrum Desv. 1391.	Chionotria Jack, 8113,

Chirita Hamilt. 4699.	Chorispora (R. Br.)
Chironia L. 5116 2.	DeC. 69051.
Chiropetalum Juss. 7384.	Choristachys Endl. 2429.4.
Chitonia Moç. Sess. ' 7554.	Choristes Enth. 2890.
Chlamydium Corda, 841.	Chorizandra R. Br. 1468.2.
Chlamydophora Ehrnb. 3459.	Chorizantha R. Br. 6324.
Chlamysperma Less. 3090.	Charizema LaB. 59241.
Chlidanthus Lindl, 1610.	Chorvllis E. Mey. 5820.
Chloanthes R. Br. 4191.	Chresta Arrabo. 3865.
Chloopsis Blume. 1808.	Choryllis E. Mey. 5820. Chresta Arrabo. 3865. Christannia Pr. 7211.
Chlora L. 5095.	Christolea Cambess.
Chloranthus Sw. 2563.	ap. Jacquem. 7038.
Chloraster Haw. 1611. 9.	Chroilema Brnh. Cat.
Chloridium <i>Lk.</i> 112. Chloris <i>Sw.</i> 13132.	1840. 3592.
Chloris Sw . 13132.	Chromatochaeta
Chlorococcus Grev. 572.	Rchb. 3356. 2.
Chlorocodon DeC. 4887.4.x.	Chromelosporium Corda. 96.
Chlorophytum Ker. 1803.	Chromochaeta DeC. 3336.2.
Chlorophora Gaudich, 2529.	Chromochaeta De C. 3356.2.*)
Chloroxylon DeC. 8089.	Chromolaena DeC. 3836,
Chnoophora Kaulf. 1049.	Chromolepis Benth. 3167.
Chloroxylon De C. 8089. Chnoophora Kaulf. 1049. Choiromyces Vittad. 331. Choisya K. H. B. 7502. Chomelia Jcq. 2813. Chona Don. 4887. 2. e. Chondria Ag. 733	Chromostegia De C. 4887.1.d.
Choisya K. H. B. 7502.	Chronopappus DeC. 3862.
Chomelia Jeq. 2813.	Chroolepus Ag. 616.
Chona Don. 4887. 2. e.	Chroostroma Corda. 72.
Chondria Ag. 733. Chondrilla L. 3711.	Chrysanthemum L. 30701.
Chondrilla L. 3711.	Chrysanthellum Rich.
Choudrophyman	Rchb. hort, t. 66. 3168.
Bnge. 5130, 2, d.	Chryseidea Cass, 3649. 1.
Chondrosium Desv. 1318.	Chryseidea Cass, 3649. 1, Chryseum DeC. 5394. 1. Chrysiphiala Ker. 1617.
Chondrosium Desv. 1318. Chondrospermum Wall. 5233.?	Chrysiphiala Ker. 1617.
Wall. 5233.?	Unrysitarix L. J. 140/.
Chondrus Lamour. 729.	Chrysobalanus L. 6874.
Chonemorpha G. Don. 5146.2.	Chrysocalyx Guillem.
Chorda Stackh. 754.	Perrot. 5884. 3.
Chorda Stackh. 754. Chordaria Ag. 755. Chordostylium Tode. 248.	Chrysocoma Cass. 3339.
Chordstylium Tode. 248.	Chrysocoptis Torr. 7251.2.
Undrettum A. Dr. 2019.	Chrysoglossum Blume. 1914.
Chorilaena Endl. 7521.	Chrysogonum L. 30121.
Choriophyllum Grieseb. \$5099. 2.	Chrysophania Knth. 3142.
	Chrysophyllum L. 5340. 2.
Choripetalum DeC. f. 4859.	Chrysophyllum L. 5296. Chrysopia Noronh, 8040.
Chorisia Knth. 7753.	Chrysonsis Natt 2207
Chorisis DeC. 3708.	Chrysopsis Nutt. 3327. Chrysorrhiza DeC. 2833. 4.?
Chorisma Lindl. 7665.	Chrysorrhoë Lindl, 6826.1.
Onorisma Linui, 1000.	onlysorrhoe Linat, 0020.1.

^{*)} corrige propter homonymon: Chromatochaeta Rchb.

and the second	CH 1 1 4 CO . 7 MARC
Chrysoscias E. Mey. 5846.	Citriobatus Cunngh, 7172.
Chrysosplenium T. L. 6136.	Citrosma Rz. Pav. 2591.
Chrysosporium Corda, 122.	Citrullus Neck. 3945.
Chrysostachys Pohl. 6612.	Citrus L. 8112. Citta Lour. 5821.4.
Chrysostemma Less. 3617.	Citta Lour. 5821.4.
Chrysurus P. B. 1402. 2.	Cittaronium Rchb. 7139.
Chuncoa Pavon. 6600.	Cladanthus Cass. 3048.
Chuquiraga Juss. 3800.	Cladium P. Br. 1462.
Chusquea Knth. 1422.	Cladobotryum N. v. E. 160.
Chylocladia Grev. 733 b.	Cladobotryum N. v. E. 160. Cladobryum N. v. E. 803. Cladochaeta De C. 3477. Cladodes Lour. 7454. Cladodium Brid. 919. Cladonia Hoffm. 522.
Chymocarpus Don. 7670.	Cladochaeta DeC. 3477
01 7 77	Cladodes Lour 7454
Ciborium. 448. 1. d. c.	Cladedium Brid 010
Cibotium Kaulf. 1035.	Cladonia Hoffm. 522. Cladoporus Pers. 482. 4. Cladoseris Less. 3421. 2.
	Cladenama Dana 199 A
	Cladoporus Pers. 402, 4.
	Cladoseris Less. 5±21. 2.
Cicer T. L. 5767.	Cladosporium Lk. 201.
Cichlanthus Endl. 2715. 1.	Cladostachys Don. 6434.
Cichorium <i>T. L.</i> 3679.	Cladostephus Lgb . 715.
Cichorium T. L. 3679, Ciconium Swt, 7666. 1, Cicuta L. 5375. Cieca Med. 5078. 2.	Cladothamnus Bongard. 4951.
Cicuta <i>L</i> . 5375.	Cladotrichium Vogel. 6072.
Cieca Med. 5078. 2.	Cladotrichum Corda, 137.
Ciliciocarpus Corda. 390.	Cladrastis Raf. 6037.
Ciliciopodium Corda. 217.	Clandestina T. 4659.
Cimicifuga L. 7258.	Clandestinaria DeC. 7010.?
Cinchona L 29101.	Classelon Luce f 7354
Cinclidium Sw 921.	611 9 80.00
Cinclidates P R 871	Clariones LaG 3760 3
Cinclidium Sw. 921, Cinclidotus P. B. 871. Cincraria L. 3350. Cinna L. 11751.	Clarionella Dag 2760 4
Cincaria <i>D</i> , 5550.	Clarionena Debt 2767 2
C' 11/31.	Clarionissa Acho, 5/0/.5.
Cinnamodendron Endl. 8033.	Clarionea LaG. 37692, Clarionella DeC. 3769. 1. Clarionissa Rchb. 3767. 3. Clarisia Rz. Pav. 2457. 4 Clarkea Prsh. 6567.
Cinnamomum Burm, 2687.	Clarkea Prsh. 000%.
Cionium Ditm. 364. 4.	Clathroidastrum Mich. 309.3.
Cipadessa Bl. 8059.	Clathroides Mich. 351. 2.
Cipura Aubl. 1551.	Clathrus Mich. 410.
Cionium Ditm. 364. 4. Cipadessa Bl. 8059. Cipura Aubl. 1551. Circaea T. L. 6579.	Claudea Lamour. 749.
Cirrhaea Lindl. 2006.	Clausena Burm. 8106.
Cirrhopetalum Lindl. 1943.	Clausia Trotzky, 6993.
Cirrolus Mart. 356.	Clavaria Vaill, 4303.
Cirsellium Gärt. 3659.4.	Clavena DeC. 3907.
Cirsium T. Gärt. 39053.	Clavigera DeC. 3841.
Cissampelopsis De C. 3360.4.?	Clavija Rz. Pav. 4865.
Cissampelos L. 2626.	Clavulium Desv. 5884.5.
Cissarobryon Poenn 7796	Claytonia <i>L.</i> 6347.
Cissarobryon Poepp. 7726.	Cleanthes <i>Don.</i> 3764. 2.
Cissus L. 5569. Cistanche Hffgg. Lk. 4664. 2.	
Cistus T. 7193.4.	Cleidion Bl. 7359.
	Cleiostoma Blume. 2088.
Citharexylon L. 4207.	Cleistes Rich, 2177.
	•

Clematis L. 72351.	Cnidoscolus Pohl. 7377.
Cleobulia Mart. 5816.	Cobaea Cav. 4398,
Cleome L. 7103.	Cobamba Blanco. 4518.
Cleomella DeC. 7101.	Coburgia Swt. 1618.
Cleonia L. 4148.	Coccinia Wight. Arn. 3960.
Clermontia Gaudich. 3998.	Coccochloris Ktzg. 585.
Clerodendron R. Br. 4209.	Coccoderma Kze. 672.
Clethra <i>L</i> . 4881.	Coccoloba L. 6332.
Clethria P. Br. 410. 1.	
	Coccophora Grev. 786.
	Coccopleum Ehrnb. 317.3.
	Coccosperma Bl. 4904.2.
Clibadium <i>L</i> . 30031.	Coccosypselum Sw. 2948.
Clidemia Don. 6737.	Coccosporium Corda,
Cliffortia L. 64895.	186, (206?)
Cliftonia Bnks. Gärt. 4935.	Coccotrichum Lk. 99.
Climacium Web, 963.	Coccularia Corda. 9
Clinclinia DeC. 6779.4.	Cocculus C. Bauh. 2618.
Clinopodium L. 4120.	Coccyganthe Rchb. 7831.
Clintonia Dougl. 3976.	Cochlearia L. 6967.
Cliostomum Fr . 552.	Cochlia Blume. 1939.
Clisosporium $Fr.$ 232.	Cochlidiosperma Rehb,
Clistax Mart. 4295.	4473.1
Clithris <i>Fr.</i> 280.1.	Cochlidium 448. 3. d. b.
Clitocybe Fr. 502 6. e.	Cochlitropis Bnth. 5819.1.
Clitophilus Fr. 502, 4, d.	Cochlospermum Knth. 7924.
Clitocybe Fr. 502 6. e. Clitophilus Fr. 502, 4. d. Clitoria L. 57912.	Cochlyothrix Corda. 613.
Clivia Lindl. 1762.	Cochranea Miers. 4223.
Clomenocoma Cass. 3210.	Cocos L. 2275.
Clonostachys Corda. 172.	Cocos <i>L</i> . 2275. Codarium <i>Sol</i> . 6106.
Closterandra Belang, 7076.	Codia Forst. 6228.
Closterium Nzsch. 648.	Codia Forst. 6228. Codiaeum Rmph. 7393.
Clusia L. 8030.	Codium Stackh. 674.
Cluytia Ait. 7425.	Codon Royen, 4403.
Clybates Rchb. 2507.	Codonanthemum
Clymenum <i>T</i> . 5773.3.	Klotzsch. 4899.
Clypeola L. 69451.	Codonanthus G. Don. 5145.?
Cnemidaria <i>Pr.</i> 1050.4.	Codonium V. 5284. 1.
Cnemidaria <i>Pr.</i> 1046.2.*)	Codonoblepharum
Cnemidia Lindl. 2133.	
Cnemidopteris Rehb. 1046, 2.	Schwägr. 893.
	Codonocarpus Cunngh, 6455.
	Codonoprasum Rchb. 1768.
Cneorum L. 7469.	Codonopsis Wall. 40371.
Cnesmone Bl. 7350.	Codonostigma Klotzsch. 4901.
Cnestidium Rchb. 5623.	Coelachne R. Br. 1389.
Cnicus Vaill. 3656.	Coelanthum E. Mey. 6300.
Cnidium Cuss. 5428.	Coelestinia Cass. 3814,-2.

^{*)} corrige: Cnemidopteris Rchb.

O 15 T 1 11 1004		
Coelia Lindl. 1931.	Collinsonia L. 4063.	
Coclidium Vogel. 5891.	Colladonia DeC. 5345.	
Coeloclina Dec. f. 7317.	Collaca DeC. 5813.	
Coeloglossum Lindl. 1862.	Collomia Nutt. 4383.	
Coelogyne Lindl. 1935.	Collophora Mart. 5193.	
Coelorhachis Brngn. 1365.3.	Collybia Fr. 502.6, d.	
Coolospermum Bl. 2861.	Colobachne <i>P. B.</i> 1228, 2	
Coelosporium Lk. 113.	Colobanthus Bartl. 6303.	
Coelostylis Torr. et	Colobanthus Trin.*) 1212.1.	
A. Gray. 5217.	Colocasia Ray. 1095,-1,	
Coclostylis Juss. f. 7866, 2.	Cologania K. H. B. 5789	
Coelotheca DeC. f. 4033.2.	Colpias E. Mey. 4509.	
Coenogonium Ehrnb. 561.	Colpodium Trin. 1171.	
Coenorhachis DeC. 3846.3.?	Colquhounia Wall. 4113.	
Coffea L. 28021.	Colsmannia Lehm. 4327.	
Coilantha Ren. 5130.2.e.	Colubrina Rich, 5599,	
Coilophyces Corda. 48.3.	Columbia P. 7954.	•
Coilostigma Klotzsch.	Columnea Plum. L. 4687.	
4900 2.	Coluria <i>R. Br.</i> 6506.	
Coinogyne Less. 3079.	Colutea L . 5750.	
Coix L. 1245.	Colvillea Boj. 6069	
Cola Bauh. pin. 7099.6.	Comandra Nutt. 2351.	
Colax Lindl. 2010.1.	Comaropsis Rich. 6501.	
Colbertia Sal. 7287.	Comarostaphylis Zuce.	
Colchicum T. L. 1719.	4917, 2	
Coldenia <i>L</i> . 43671.	Comarum L . 6497.	
Colea <i>Boj.</i> 4723.	Combretum Loeffl. 6608.	
3		
Coleanthus Seidl. 1169.	Comesperma LaB. 6782.	
Colebrookia Sm. 1169. 4049.	Commelyna Dill. 6782.	
Coleanthus Seidl. 1169. Colebrookia Sm. 4049. Coleonema Bartl.	Commelyna Dill. 1527. Commersonia Forst. 7715.	•
Coleanthus Seidl. 1169. Colebrookia Sm. 4049. Coleonema Bartl. Wendl, f. 7506.	Commesperma LaB. 6782. Commelyna Dill. 1527. Commersonia Forst. 7715. Commia Lour. 7338.	
Coleanthus Seidl. 1169. Colebrookia Sm. 4049. Coleonema Bartl. Wendl. f. 7506. Coleostachys Juss. f. 7872.	Commelyna Dill. 1527. Commersonia Forst. 7715. Commia Lour. 7338. Commidendrum Burch. 3332.	
Coleanthus Seidl. 1169. Colebrookia Sm. 4049. Coleonema Bartl. Wendl. f. 7506. Coleostachys Juss. f. 7872. Coleus Cavol. 410. 2.	Commesperma LaB, 6782. Commelyna Dill, 1527. Commersonia Forst. 7715. Commia Lour. 7338. Commidendrum Burch. 3332. Commilobium Bnth, 6022.	
Coleanthus Seidl. 1169. Colebrookia Sm. 4049. Coleonema Bartl. Wendl. f. 7506. Coleostachys Juss. f. 7872. Coleus Cavol. 410. 2. Coleus Lour. 41401.	Comesperma LaB, 6782. Commelyna Dill. 1527. Commersonia Forst. 7715. Commia Lour. 7338. Commidendrum Burch. 3332. Commilobium Bnth. 6022. Comocladia P. Br. 5659.	
Coleanthus Seidl. 1169. Colebrookia Sm. 4049. Coleonema Bartl. Wendl. f. 7506. Coleostachys Juss. f. 7872. Coleus Cavol. 410.2. Coleus Lour. 41401. Colicodendron Mart. 7114.	Comesperma LaB, 6782. Commelyna Dill. 1527. Commersonia Forst. 7715. Commia Lour. 7338. Commidendrum Burch. 3332. Commilobium Bnth. 6022. Comocladia P. Br. 5659. Comparettia Poepp.	
Coleanthus Seidl. 1169. Colebrookia Sm. 4049. Coleonema Bartl. Wendl. f. 7506. Coleostachys Juss. f. 7872. Coleus Cavol. 410. 2. Coleus Lour. 41401. Colicodendron Mart. 7114. Colignonia Endl. 2597.	Comesperma LaB, 6782. Commelyna Dill. 1527. Commersonia Forst. 7715. Commia Lour. 7338. Commidendrum Burch. 3332. Commilobium Bnth. 6022. Comocladia P. Br. 5659. Comparettia Poepp. Endl. 2058.	
Coleanthus Seidl. 1169. Colebrookia Sm. 4049. Coleonema Bartl. Wendl. f. 7506. Coleostachys Juss. f. 7872. Coleus Cavol. 410. 2. Coleus Lour. 41401. Colicodendron Mart. 7114. Colignonia Endl. 2597. Collabium Blume. 1963.	Comesperma LaB, 6782. Commelyna Dill. 1527. Commersonia Forst. 7715. Commia Lour. 7338. Commidendrum Burch. 3332. Commilobium Bnth. 6022. Comocladia P. Br. 5659. Comparettia Poepp. Endl. 2058. Comptonia Banks. 2456.	
Coleanthus Seidl. 1169. Colebrookia Sm. 4049. Coleonema Bartl. Wendl. f. 7506. Coleostachys Juss. f. 7872. Coleus Cavol. 410. 2. Coleus Lour. 41401. Colicodendron Mart. 7114. Colignonia Endl. 2597. Collabium Blume. 1963. Collacystis Kze. 307.	Comesperma LaB, 6782. Commelyna Dill. 1527. Commersonia Forst. 7715. Commia Lour. 7338. Commidendrum Burch. 3332. Commilobium Bnth. 6022. Comocladia P. Br. 5659. Comparettia Poepp. Endl. 2058. Comptonia Banks. 2456. Conanthera Rz. Pav. 1812.	
Coleanthus Seidl. 1169. Colebrookia Sm. 4049. Coleonema Bartl. Wendl. f. 7506. Coleostachys Juss. f. 7872. Coleus Cavol. 410.2. Coleus Lour. 41401. Colicodendron Mart. 7114. Colignonia Endl. 2597. Collabium Blume. 1963, Collacystis Kze. 307. Collania Schult. 1606,	Comesperma LaB, 6782. Commelyna Dill, 1527. Commersonia Forst, 7715. Commia Lour, 7338. Commidendrum Burch, 3332. Commilobium Bnth, 6022. Comocladia P. Br, 5659. Comparettia Poepp. Endl, 2058. Comptonia Banks, 2456. Conanthera Rz, Pav, 1812. Conceveiba Aubl, 7355.	
Coleanthus Seidl. 1169. Colebrookia Sm. 4049. Coleonema Bartl. Wendl. f. 7506. Coleostachys Juss. f. 7872. Coleus Cavol. 410.2. Coleus Lour. 41401. Colicodendron Mart. 7114. Colignonia Endl. 2597. Collabium Blume. 1963. Collacystis Kze. 307. Collania Schult. 1606. Collarium Lk. 98.	Comesperma LaB, 6782. Commelyna Dill. 1527. Commersonia Forst. 7715. Commia Lour. 7338. Commidendrum Burch. 3332. Commilobium Bnth. 6022. Comocladia P. Br. 5659. Comparettia Poepp. Endl. 2058. Comptonia Banks. 2456. Conanthera Rz. Pav. 1812. Conceveiba Aubl. 7355. Condalia Cav. 5589.	
Coleanthus Seidl. 1169. Colebrookia Sm. 4049. Coleonema Bartl. Wendl. f. 7506. Coleostachys Juss. f. 7872. Coleus Cavol. 410.2. Coleus Lour. 41401. Colicodendron Mart. 7114. Colignonia Endl. 2597. Collabium Blume. 1963. Collacystis Kze. 307. Collania Schult. 1606. Collarium Lk. 98. Collema Hoffm. 557.	Comesperma LaB, 6782. Commelyna Dill. 1527. Commersonia Forst. 7715. Commia Lour. 7338. Commidendrum Burch. 3332. Commilobium Bnth. 6022. Comocladia P. Br. 5659. Comparettia Poepp. Endl. 2058. Comptonia Banks. 2456. Conanthera Rz. Pav. 1812. Conceveiba Aubl. 7355. Condalia Cav. 5589. Condaminea DeC. 2898.	
Coleanthus Seidl. 1169. Colebrookia Sm. 4049. Coleonema Bartl. Wendl. f. 7506. Coleostachys Juss. f. 7872. Coleus Cavol. 410.2. Coleus Lour. 41401. Colicodendron Mart. 7114. Colignonia Endl. 2597. Collabium Blume. 1963. Collacystis Kze. 307. Collarium Lk. 98. Collema Hoffm. 557. Colletia Commers. 3603.	Comesperma LaB, 6782. Commelyna Dill. 1527. Commersonia Forst. 7715. Commia Lour. 7338. Commidendrum Burch. 3332. Commilobium Bnth. 6022. Comocladia P. Br. 5659. Comparettia Poepp. Endl. 2058. Comptonia Banks. 2456. Conanthera Rz. Pav. 1812. Conceveiba Aubl. 7355. Condalia Cav. 5589. Condaminea DeC. 2898. Conferva Ag. 661.	
Coleanthus Seidl. 1169. Colebrookia Sm. 4049. Coleonema Bartl. Wendl. f. 7506. Coleostachys Juss. f. 7872. Coleus Cavol. 410.2. Coleus Lour. 41401. Colicodendron Mart. 7114. Colignonia Endl. 2597. Collabium Blume. 1963. Collacystis Kze. 307. Collarium Lk. 98. Collema Hoffm. 557. Colletia Commers. 3603, Colletosporium Lk. 121.	Commesperma LaB, 6782. Commelyna Dill. 1527. Commersonia Forst. 7715. Commia Lour. 7338. Commidendrum Burch. 3332. Commilobium Bnth. 6022. Comocladia P. Br. 5659. Comparettia Poepp. Endl. 2058. Comptonia Banks. 2456. Conanthera Rz. Pav. 1812. Conceveiba Aubl. 7355. Condalia Cav. 5589. Condaminea DeC. 2898. Conferva Ag. 661. Condylocarpum Desf. 4210.	
Coleanthus Seidl. 1169. Colebrookia Sm. 4049. Coleonema Bartl. Wendl. f. 7506. Coleostachys Juss. f. 7872. Coleus Cavol. 410.2. Coleus Lour. 41401. Colicodendron Mart. 7114. Colignonia Endl. 2597. Collabium Blume. 1963. Collacystis Kze. 307. Collarium Lk. 98. Collema Hoffm. 557. Colletia Commers. 3603. Colletosporium Lk. 121. Colletotrichum Corda. 107.	Commesperma LaB, 6782. Commelyna Dill. 1527. Commersonia Forst. 7715. Commia Lour. 7338. Commidendrum Burch. 3332. Commilobium Bnth. 6022. Comocladia P. Br. 5659. Comparettia Poepp. Endl. 2058. Comptonia Banks. 2456. Conanthera Rz. Pav. 1812. Conceveiba Aubl. 7355. Condalia Cav. 5589. Condaminea DeC. 2898. Conferva Ag. 661. Condylocarpum Desf. 4210. Condylocarpus Hoffm, 5488.2.	
Coleanthus Seidl. 1169. Colebrookia Sm. 4049. Coleonema Bartl. Wendl. f. 7506. Coleostachys Juss. f. 7872. Coleus Cavol. 410.2. Coleus Lour. 41401. Colicodendron Mart. 7114. Colignonia Endl. 2597. Collabium Blume. 1963. Collacystis Kze. 307. Collarium Lk. 98. Collema Hoffm. 557. Colletia Commers. 3603, Colletosporium Lk. 121.	Commesperma LaB, 6782. Commelyna Dill. 1527. Commersonia Forst. 7715. Commia Lour. 7338. Commidendrum Burch. 3332. Commilobium Bnth. 6022. Comocladia P. Br. 5659. Comparettia Poepp. Endl. 2058. Comptonia Banks. 2456. Conanthera Rz. Pav. 1812. Conceveiba Aubl. 7355. Condalia Cav. 5589. Condaminea DeC. 2898. Conferva Ag. 661. Condylocarpum Desf. 4210.	

^{*)} Corrige: Colobanthium Rchb.

Carlonalum Wa 520	Consideration Fr. 500 1
Contangium Fr. 539.	Coprinarius Fr. 502. 1.
Coniocarpon De C. 514.	Coprinus Fr. 500. Coprosma Forst. 2757.
Coniocybe Ach. 511.	
Coniogeton Bl. 5693.?	Coptis Salisb. 72511.
Conioselinum Fisch. 5441.	Cora Fr. 459.
Coniosporium Lk . 7. (304.)	Corallia Rxb. 6622.
Coniothecium Corda. 8.	Corallina Lamour. 682.
Coniothele DeC. 3039.	Corallodendron T. 5823, 2.
Coniothyrium Corda. 265.	Corallopsis Grev. 732.
Conium L. 5351.	Corallorrhiza Hall. 1926.
Connarus L. 5622.	Corbularia Haw. 1611.1.
Conocarpus Gärt. 6602.	Corchorus L. 79681.
Conocephalus Bl. 2532.	Cordia L. 43711.
Conoclinium DeC. 3834.	Cordiera Rich. f. 2870.
Conoclinium Salisb.*) 2441.2.	Cordiopsis Desv. 4373.
Conogyne R. Br. 2393.5.	Cordyceps Fr_* 301.4.
Conohoria Aubl. 7154.	Cordyla Lour. 6114.
Conoimorpha Otth. 7828.2.	Cordyline Commers. 1825.
Conomitra Fnzl. 4998.	Cordylocarpus Desf. 6906.
Conomorpha DeC. f. 4853.	Cordylogyne E. Mey. 4963.
Conopharyngia G. Don. 5174.	Corema Don. 7466.
Conopholis Wallr. 4663.	Coremium Lk. 156.
Conophora DeC. 3360.2.	Coreopsis L. 3611.
Conoplea P. 42.	Corethrogyne DeC. 3306.
Conopodium Koch. 5394.3.	Corethropsis Corda. 173.
Conospermum Sm. 24081.	Corethropsis De C.**) 3655 4.c.
Conostegia Don. 67572.	Corethrostylis Endl. 7708.
Conostephium Bnth. 4804.	Coretropsis Rchb. 7968.2.
Conostomum Sw. 932.	Comiandrum I. 5313
Conostylis R. Br. 1661.	Coriaria Nissol. 7533.
Conothamnus Lindl. 6815	Coriation <i>Dissol.</i> Coridium <i>Spach.</i> Coris <i>T. L.</i> 7533. 7994.5. 4822.
Conringia Heist, 70282.	Coris T. L. 4822.
Consiligo Dec. 7225.2.	Corispermum Ant. Juss. 6405.
Conomitrium Montagne. 977.	Coristospermum Bertol, 5435.
Conradia Mart. 4676.	Cormonema Reisseck. 5598.
Conuleum Rich. 2422.	Cornacchinia Endl. 5064.
Convallaria L. 1731.	Cornelia Arduino. 6642. 2.
Convolvulus L . 4406.	
Conyza L. 3582,-2.	Cornicina De C. 5909. 1. Cornicularia Hoffm., Ach. 565. a.
Cookia Sonn. 8105.	Ach. 565. a.
Cooperia Herb. 1600.	Cornidia Rz. Pav. 6169
Copaifera L 6050.	Cornidia Rz. Pav. 6169. Cornucopiae L. 1241.
Copernicia Mart. 2295.	Cornulaca <i>Del</i> . 6402. Cornus <i>T. L</i> . 55623.
Copisma E. Mey. 5838.	Cornus T. L. 5562 -3
Copisma 12. meg. 3000.	Corners A, Es. 100060.

^{*)} hoc subgenus corr. in Stroboclinium Rchb. propter genus homonymon De Candollei.
**) unum alterumve nomen mutandum?

C / 10 10/40	0
Cornutia Plum. 4215.	Cossignia Comm. 7580.
Coronilla <i>L.</i> 59511.	Costaria Grev. 778.
Coronopus T. 4780.	Costus L. 2227.
Correa Sm. 75231.	Cotinus T. 5668, 1.
Corrigiola L. 6335.	Cotoneaster Med. 6534.
Corsinia Radd. 796.	Cottaea Knth. 1305.
Corthumia Rchb. 7658.	Cottendorfia Schult. f. 1626.
Cortia L. 5467.	Cotula L. 3437.
Corticia Fr. 439.3.	Cotylanthera Bl. 4693?
Corticium (Pers.) Fr. 457.	Cotyledon DeC. 6194.
Cortinarius Fr. 498.	Cotyliscus Desv. 6941.3.
Cortusa L. 4829.	Coulteria K. H. B. 6066.
Corvisartia Merat. 3396.4.	Couma Aubl. 5197.
Coryanthes Hook. 2029.	Coupouia (Aubl.) Rchb, 6809.
Corybas Salisb. 2165. 3.	Courataria (Aubl.)
Corycium Sw. 1893.	Rehb. 6794.
Corydalis <i>Vent</i> . 70571.	Couroupita Aubl. 6797.
Corydandra Rehb. 2047.	Coursetia De C. 5738.
	Courtoisia Rchb. 4384.
Corylopsis Sieb. Zucc. 2640. Corylus T. L. 2469.	
	Cousinia Cass. 3664.
Corymbium L. 3930.	Coussapoa Aubl. 2518.
Corynandra Schrad. 7108.	Coussarea Aubl. 2803.
Coryne Fr. 420. 2.	Coutarea Aubl. 2915.
Corynelia Ach. 293.	Contoubea Aabl. 5104.
Corynella DeC.*) 5745.	Cowania Don. 6505.
Corynephora Ag. 590.	Coxia Endl. 4845. Cracca Riv. 5771 · 3. Craccaea Rchb. 5728. 2. Crafordia Raf. 5729. Crambe T. L. 69162. Cranichis Sw. 2141. Craniclaria L. 4530.
Corynephorus P. B. 1205.	Cracca Riv. 5771. 3.
Corynepodium Rchb. (h.	Craccaea Rchb. 5728. 2.
bot. ic. t. 6.) 4330. 2.	Crafordia Raf. 5729.
Coryneum N. v. E. 25.	Crambe T. L. 69162.
Corynocarpus Forst. 4868.	Cranichis Sw. 2141.
Corynodesmium Wallr. 32,	Craniolaria L. 4530.
Corynostylis Mart. Zucc. 7141.	Crantospermum Lenm. 4520.
Corynotrichum DeC. 3905.5.	Craniotome Rchb. cnsp. 4094.
Corypha <i>L</i> . 2299.	Crantzia Nutt. 5503.
Coryphaea Lindl. 1882. 2. e.	Craspedia Forst. 3527.
Corysanthes R. Br. 21651.	Craspedon Fée. 292. 4.
Corythacanthus N.v. E. 4264.	Crassula L. 6177.
Corytholobium Bnth. 5994.	Crataegus L . 6528.
Coscinium Colebr. 2623.	Crataeva L. 7124.
Coscinodon Spr. 897.	Crantotome Reno, casp. 4094. Crantzia Nutt. 5503. Craspedia Forst. 3527. Craspedon Fée. 292. Crassula L. 6177. Crataegus L. 6528. Crataeva L. 7124. Cratoricovina. 5524.
Coscinodon Spr. 897. Cosmarium Corda. 649. Cosmelia R. Br. 4814.	Cratericarpium Spach. 6564.
Cosmelia R. Br. 4814.	Craterium Trentep. 3623.
Cosmibuena Rz. Pav. 2911.	Crateromyces Corda. 243.
Cosmostigma Wght. 5046.	Craterostigma Hochst, 4700.
Cosmos Cav. 3598.	Cratoxylon Bl. 8008.

^{*)} corrige sub no. 5745.

Cratylia Mart. Crawfurdia Wall.	5817.	Crowea Sm.	751 8.
Crawfurdia Wall.	5122.	Crowea Sm. Crozophora Neck. Crucianella L. Cruciata T. Crucibulum. Crudya W.	7382.
Cremanium Don.		Crucianella L ,	2749
Cremastra Lindl.		Cruciata T. 2	747. 1.
Cremocephalum Cass.		Crucibulum. 448.	3. d. a.
	6928.	Grunya "	6104.
Cremontia Commers. 7		Cruickshankia Hook.	
Crenea Aubl. Creochiton Bl.	6653.	Arnı	2786.
Creochiton Bl.	6764.	Cromenaria Mart.	5572.
Crepidaria Haw. 7		Cruminium Desv.	5851.?
Crepidotropis Walp.	6 020.	Crupina Cass.	3654.
Crepidotus Fr. 502.	. 3. a.	Crusea Cham. Schlcht.	
Grepis L. 37	164.	Crybe Lindl.	2182.
Grepis L. 37 Crescentia L. Cressa L.	4720.	Cryphaea Brid, Cryphia R. Br, Cryphiospermum P. B.	967.
Cressa L.	4427.	Cryphia R. Br.	4171.
Cribraria Schrad.	357.		
Crinissa Don.	3738.	Crypsis Ait, Crypta Nutt.	2271.
Cribraria Schrad. Crinissa Don. Crinula Fr.	432.	Crypta Nutt.	663 0.
Crinum L. Crinodendron Mol.	1604.	Cryptadenia Meisn.	5614.
Crinodendron Mol.	7942.	synops.	2112.
Cristaria Cav. Critamus Bess. Crithmum T. L.	7631.	Cryptadia Lindl.	3385.
Critamus Bess.	5385.	Cryptandra Sm.	5582.
Crithmum T. L.	5442.	Cryptanthus Klotzsch.	
Critonia P. Br.	3830. 3368.	Cryptarrhena R. Br.	2063.
	3368.	Crypteronia Bl.	5614.
Crociris Rchb. (pl. cr.		Cryptocalyx Bnth.	4181.
1286 — 88.)	1586.	Cryptocarpus K. H. B.	6390.
Crociseris Rehb. 33		Cryptocarya R. Br.	2674.
Crocodylium Vaill, 36	55. 1.	Cryptochilus Wall.	1988.
Crocus T. L.	1587.	Cryptococcus Ktzg.	571.
Crocysporium Corda, Cronartium Kze, Croomia Torr.	77.	Cryptocoryne Fisch.	1081.
Cronartium Kze.	11.	Cryptodiscus Corda.	
Croomia Torr.	7095.	284,	(440.)
Crossandra Salisb.	4265.	Cryptoglottis Bl.	
Crossolepis Less.	3506.	1962. (2089.)
Crossopetalum Rth. 513	30.1.b.	Cryptolobus Wall, Cryptogyne Dec. 34	5164.
Crossopetalum Spach.*)		Cryptolobus Wall,	5225,?
	94. 6.	Cryptogyne DeC. 34	64. 2.
Crossopteryx Fenzl.	2917.	Cryptomeria Don.	2370.
Crossostephium Less.	3453.	Cryptopetalum Cass. 32	229. 1.
Crossostigma Spach. Crossostylis Forst. Crotalaria L. 58 Croton L.	6572.	Cryptophragmium N. v. E. Cryptopus Lindl. Cryptosporium Kze. Cryptostegia R. Br.	105
Crossostylis Forst.	6799.	v. E.	4270.
Crotalaria L. 58	841.	Cryptopus Lindl.	2101.
Croton L.	7387.	Cryptosporium Kze.	60.
Crotonopsis Rich.	7383.	Cryptostegia R. Br.	5061.

^{*)} corrige propter homonymon Rothii in: Crossopetalium Rchb.

Cryptostemma R. Br. 3638.	Cyananthus Wall. 4397.
Cryptostylis R. Br. 2146.	Cyanastrum Cass. 3649.1.b.a.
Cryptotaenia DeC. 5396.	Cvanella L. 1799.
Cryptotheca Bl. 6635.	Cyanella L. 1799. Cyanocephalus Pohi. 4131.6.
Ctenium Panz. 1317.	Cyanopsis Bl. 3870.
Ctanantania Di Oos 1 -	Cyanopsis Bl. 3870. Cyanoseris Koch. 3704. 3.
Cubeba Mig. 2572.	Cyanospermum Wight
Cucubalus L. 7829	Arn. 5845
Cuculla Blume. 2098.1.	Cyanospermum Wight. Arn. 5845. Cyanotis Don. 1535.
Cucubalus L. 2572. Cucubalus L. 7829. Cuculla Blume, 2098. 1. Cucullaria Fr. 450. b. Cucumis L. 3958. Cucurbita L. 3959.	Cyanus T. 3655. 3.
Cucumis L. 3958.	Cyanus Cass. 3655. 3. b.
Cucurbita L. 3959	Cyanymphaea Rchb. 1164. 3.
Cuellaria Rz. Pav. 4882.	Cyathea Sm. 10501.
Cuitlauzinia Llav. Lex. 2064.	Cyathidium Lindl, 3893.1.a.
Culcasia P. B. 1101.	Cyathocline Cass. 3575.
Culcita Pr. 1033, 2.	Cyathocoma N. v. E. 1446.
Culcitium H. B. 3358.	Cyathodes LaB. R. Br. 4801.
Cullumia R. Br. 3641.	Cyathodium Lindbg. 800.
Cuminia Colla. 4081.	Cyathoglottis Ponn.
Cuminum L. 5443.	Cyathoglottis Pöpp. Endl. 2184.
Cummingia Don. 1811.	Cyatholoma DeC. 4887.3. e.
Cuncea Hamilt. 2762.	Cyathus Hall. 409.
Cunila L. 4064.	Cyanothamnus Lindl. 7516.
Cunninghamia R. Br. 2372.	Cyanotris Raf. 1784.
Cunonia L. 6215.	Cyanotris Raf. 1784. Cyanopsis Cass. 3649.1.b.
Cupania Pl. 7504	Cybianthus Mart. 4855.
Cuphantha DeC. 2735.3.	Cybianthus Mart. 4855. Cycas L. 1068.
Cuphea Jcg. 66513.	Cyclamen T. L. 4830.
Cuphantha DeC. 2735.3. Cuphea Jcq. 66513. Cupia DeC. 2950.2.	Cyclanthera Schrad. 3941.
Cupressus T. L. 2366.	Cyclanthus Poit. 1545.
Cupula, 448, 1, d, b.	Cyclobothra Don. 1756.
Cupressus T. L. 2366. Cupula, 448. 1. d. b. Curatella E. 7268. Curcas Ad. 7396. Curculigo Gärt. 1653. Curcuma L. 2211. Curtisia Ait. 5566. Cuscuta L. 6442. Cusimbua De C. 3217.	Cyclodium Pr. 1028. 3.
Curcas Ad. 7396.	Cyclodium Pr. 1028. 3. Cyclolepis Gill. 3787.
Curculigo Gärt. 1653.	Cyclolenis Won Tond "16383
Curcuma L. 2211.	Cyclolobium Bnth. 5992.
Curtisia Ait. 5566.	Cyclouerma Atouzsen. and.
Cuscuta L. 6442.	Cyclogyne Bnth. 3722.
Cusimbua DeC. 3217.2.	Cyclogyne Bnth. 3722. Cyclomyces Kze, 479. Cyclophorus Pr. 1003. 2.
Cuspidaria D. C. 7026. 3.	Cyclophorus Pr. 1003, 2.
Cuspidaria D. C. 7026. 3. Cuspidella De C. 3572. 2. Cuspidia Gärt. 3644. 2.	Cyclopia Vent. 59151
Cuspidia Gärt. 3644. 2.	Cyclopia Vent. 5915,-1. Cyclopogon Presl. 2114. 2. Cycloptera R. Br. 2393. 7.
Cussonia Thub. 5542.	Cycloptera R. Br. 2393. 7.
Cussonia Thnb. 5542. Cutleria Grev. 766.?	Cyclosia Klotzsch. 2026.
Cuviera DeC. 2865.	Cyclospermum LaG. 5381.2.
Cyamopsis DeC. 5803.	Cyclostegia Bnth, 4050.2
	1000.2

^{*)} propter prioritatem Gill. et Don. genus mutandum: Petermannia Rchb, in honorem cl. auctoris Lipsiensis.

Cyclostemon Bl. 7403.	Cypella Herb. 1560.
Cyclotella Ktzg. 631. 1.	Cyperus <i>L</i> . 1469.
Cycnium E. Mey. 4638.	Cypheliam Ach. 510. 1.
Cycnoches Lindl. 2023.	Cyphella Fr. 455.
Cycnogeton Endl. 1134.	Cyphia Berg. 4017.
Cydonia T. 6541.	Cypripedium L. 2197.
Cylichnium Wallr. 372.	Cypselea Turpin. 6343.
Cylicodaphne N. v. E. 2651.	Cypselodontia DeC. 3400.
Cylindria Lour. 2419.?	Cyrbasium Endl. 7106.
Cylindrocline Cass. 3561.	Cyrilla Garden. 4934.
Cylindrocystis Menegh. 588.	Cyrta Lour. 5279.
Cylindrolobus Blume, 1991.	
Cylindrosorus Bnth. 3525.	Cyrtandra Forst. 4715. Cyrtanthus Ait 1608.
Cylindrosporium Grev. 14. Cylista Ait. 5844. Cymaria Bnth. 4165.	Cyrtocarpa K. H. B. 5660.
Cylista Ait. 5844.	Czytochilum K H R 2070
Cymaria Bnth. 4165.	Cyrtogodon Bnth. 4522. 2.
Cymbalaria Riv. 4491. 2.	Cyrtodon P. Br. 877. 1.
Cymbaria Messerschm.	Cyrtocodon Bnth, 4522. 2. Cyrtodon P. Br., 877. 1. Cyrtogyne Haw. 6181. Cyrtolepis Less. 3050. Cyrtolobus R. Br. 5884. 4:
L. 44642	Cyrtolepis Less. 3050.
L. 44642 Cymbella Ag. 631. 3. Cymbidium Sw. 20331.	Cyrtolobus R. Br. 5884. 4:
Cymbidium $Sw.$ 20331.	Cyrtomium Fr. , 1040. 4.
Cymbocarpa Miers. 1647. Cymbocarpum De C. 5315.	Cyrtonema Schrad. 3966
Cymbocarpum DeC. 5315.	Cyrtopera Lindl. 2051.
Cymbochasmia Endl. 4464.1.	Cyrtophlebium R. Br. 985.7.
Cymbonotus Cass. 3235. Cymbophora Ktzg. 635. 1.	Cyrtopodium R. Br. 2049. Cyrtopus Brid. 953. 2.
Cymbophora Ktzg. 635. 1.	Cyrtopus Brid. 953. 2.
Cymbostemon Spach, 7295, Cymodocea Konig, 1074, Cymopolia Lamour. 683.? Cymopterus Raf. 5495,-1.	Cyrtorhyncha Nutt. 7229. Cyrtosia Blume. 2188. Cyrtostigma E. 2386. 2.
Cymodocea Konig. 1074.	Cyrtosia Blume. 2188.
Cymopolia Lamour. 683.?	Cyrtostigma E. 2386. 2.
Cymopterus Raf. 54951.	Cyrtostylis R , Br , 2155.
Cynanchum L. 4962. Cynara Vaill. 3910.	Cyrtotropis Wall. 5828. Cystanthe R. Br. 4809.
Cynara Vaill. 3910.	Cystanthe R. Br. 4809.
Cynapium Nutt. 5364. Cynocardamum Webb.	Cystapophysion Spl. Rchb. 878. 2.
Cynocardamum Webb.	Rchb. 878. 2.
Berthel, 6922.	Cysticapnos Boerh. 7060. Cystopteris Brnh. 1029. Cystoseira Grev. 791.
Cynoctonum E. Mey. 4958.	Cystopteris Brnh, 1029.
Cynodon Rich. 1308.	Cystoseira Grev. 791.
Cynodontium Brid. 916. Cynoglossum L. 4350. Cynometra L. 6086.	Cytheraea DeC. 5673. 2.
Consense I 6006	Cytheris Lindl. 1986.
Cynometra L. 0080.	Cytinus Linn, 2326.
Cynomorium Micheli. 2317.	Cytispora Ehrnb. 269.
Cynophalla DeC. 7126. 4.	Cytheris Lindt, 1986. Cytinus Linn, 2326. Cytispora Ehrnb. Cytispora Ehrnb. Cytispora Lindt, 198631. Cyackia Andra
Cynophallus Fr. 413. 1.	Chuckia Anuin, 11304
Cynopsola Endl, 2322.	Czernavia Szowitz, 1395.
Cynorchis A. P. Th. 1872.	Daboecia D. Don. 4939.
Cyanrrhiza Eckl. Zeyh. 5463.	Dacrina Fr. 221.
Cynosciadium DeC. 5415. Cynosurus L. 14021.	Dacryanthus Endl. 4813.1.
Cynosarus 11. 14021.	Dacrydium Sol. 2338.

Dacrymyces N. v. E. 418.	Dasycladus Ag. 714.
Dacryodes V. 5641.?	Dasylirion Zuccar. 1630.
Dacryomyces N. v. E. 66.	Dasyloma DeC. 5414.
Dactylaena Schrad. 7100.	Dasycladus Ag. 714. Dasylirion Zuccar. 1630. Dasyloma DeC. 5414. Dasymalla Endl. 4451. Dasynema Schott. 7947.
Dactylanthes Haw. 7329. 5.	Dasynema Schott. 7947.
Dactylicapnos Wall. 7063.	Dasyphyllum K. H. B. 3805.
Dactyliota Bl. 5744. 4.	Dasynogonia Robb 1683
Dactylis L. 1404.	Dasysarphus Ex 448 9 c
Dactylis L , 1404. Dactylium N , v , E , 159.	Dasystomon De C 6175
Dactylesterium W 4211	Datiena I Caro
Dactyloctenium W. 1311.	Datisca L. 0002,
Dactylophyllum Bnth. 4391.	Dasyscyphus Fr. 448. 2. c. Dasystemon DeC. 6175. Datisca L. 6552. Datura L. 4743 -1. Daubentonia DeC. 5743.
Dactylostylis Scheidw. 2005.	Daubentonia Dec. 5/45.
Daedalea Pers. 480.	Daubenya Linai. 1/82.
Daemonorops Bl. 2242.	Daucus T. L 55012.
Dahlia Cav. 3099.	Davallia Sm. 1032. 3. c.
Dais <i>L</i> . 2449.	Daviesia Sm 5000
Dalbergia L. 6009.	Davilla Vaut. 7267. Davya Dec. 6684. Dawsonia R. Br. 943. Decadianthe Rebb. 7524.?
Dalea <i>L</i> . 5720.	Davya <i>DeC.</i> 6684.
Dalechampia Pl. 7332.	Dawsonia R. Br. 943.
Dalhousiea Wall. 5917.	Decachaeta DeC. 3837.
Dalibarda T. 6508	Decadianthe Rchb. 7524.?
Daltonia Hook, 955.	Decaisnea Brongn. 2155.
Damasonium Juss. 1145.	Decalepis Wght. Arn. 5058.
Daltonia Hook, 955. Damasonium Juss. 1145. Damatras Cass. 3648?	Decaloba Dec. 5078. 3. a.
Damina Endl. 7858.	Decanema Decaisne. 5011.
Damina Endl. 7858. Dammara Rmph. 2375. Damnacanthus Gärt. 2828.	Decaneurum DeC_{\bullet} 3869.
Dampacanthus Gärt 2828	Decarhaphe Miquel 6766.
Hampiona R Re Allin	Decaschista Wight. Arn. 7651.
Damnacanthus <i>Gärt</i> . 2828. Dampiera <i>R</i> , <i>Br</i> , 4006. Danaa <i>Colla</i> . 3365. 10. Danaea <i>Sm</i> . 1060	Becaspora R Rr 4794
Danges Sm 1060	Decaspora R. Br. 4794. Declieuxia K. H. B. 2819. Decodon Gm. 6643.
Danaida I.k 1730	Deceden Gm 6643
Danais Comm 2003	Hoposton Me Man haba
Danthonia Dog 1999 9	Decosted 112, 140, 5003,
Danston En /0/ 2	Decument L. 0102,
Dapetes Fr. 494. 5.	Deerligia A. Dr. 0430.
Danaa Colla. 3365. 10. Danaea Sm. 1060. Danaida Lk. 1739. Danais Comm. 2903. Danthonia DeC. 12222. Dapetes Fr. 494. 3. Daphne L. 2438. Danhaidium N at F 2644.	Decosted 12. 740. Decumaria L. Deeringia R. Br. 6162. 6162. 6263. Deguelia Aubl. 6026. Dehaasia Bl. Deidamia A. P. Th. 6077. 6017. 6017.
Dapiniulum Iv. v. 19. 2011.	Denasta Bi, 2005.
Daphniphyllum Bl. 5613.	Dellamia A. P. 11. 3011.
Daphnopsis Mart. 2440.	Dellosma Anarz, 1011.
Dapsilosporium Corda. 56.	Deinboeilla Schum. 1011.
Darea Juss. 1015. 1. c. Dargeria Bnth. 4522. 5.	Delesseria Grev. 747.
Dargeria Bnth. 4522. 5.	Delilia Spr. anno 1823. 2998.
Darlingtonia DeC. 6127.	Delima L. 44 27 7265.
Dartus Lour. 4764.?	Delisea Feé. \ 567. 2,
Darwynia Rdge. 6823.	Delissea Gaudich. 3999.
Dasya Ag. 702.	Deloderium Cass. 3689. 2.
Dasyanthera Pr. 7212.	Delostoma Don. 4563.
Dargeria Bnth. 4522. 5. Darlingtonia DeC. 6127. Dartus Lour. 4764.? Darwynia Rdge. 6823. Dasya Ag. 702. Dasyanthera Pr. 7212. Dasyanthes Don. 4887.2. g. Dasycephala DeC. 2772. 2.	Delphinastrum DeC. 7243.3.
Dasycephala DeC. 2772. 2.	Delphinellum DeC. 7243.2.
V 1	•

Delphinium T. L. 72431. Delucia DeC. 3173. Dematium (P.) Fr. 184. Demidum DeC. 3473.	Deutzia Thnb. 6163. Deverra DeC. 54191.
Delucia DeC. 3173.	Deverra DeC. 54191.
Dematium (P.) Fr. 184.	Deveya Torr. Gr. 5365.
Demidium DeC . 3473.	Deveya Torr. Gr. 5365. Deyeuxia Clar. 1185.
Demidovia Hoffm. 1724.	Diabasis De C. 3066. 1, a,
Demidovia Hoffm. 1724. Democritea Dec. 2767.	Diacaecarpium Bl. 5285.
Dendranthema DeC. 3069.5.	Diacalpe Blume. 1039.
Dendrarabis C. A. Mey, 6999.6.	Diacantha Less. 3802.
Dendrina Fr. 93.	Diachea Fr. 360. Diadenium Pöpp, Endl. 2057.
Dendrina Fr. 93. Dendrobium Sw. 1959.	Diadenium Popp, Endl. 2057.
Dendrobrychis DeC. 5952.3.	Dialesta <i>K. H. B.</i> 3883.
Dendrocalamus N. v.	Dialium L. 46051.
E. 1427.3.	Diamorpha Nutt. 6498.
E. 1427.3. Dendrochilum Blume. 1929.	Diamorpha Nutt. 6198. Diamoste Cham. (Rchb.
Dendrocrambe DeC. 6916.3.	howt + 1 \ 4699 9
Dendrolirium Rl 952 1.	Diamphora Mart. 242.
Dendrolirium Bl. 952. 1. Dendromecon Bnth. 7073. Dendropemon Bl. 2725. Dendrophthoë Mart. 27152.	Dianella Lam. 1818.
Dendropemon Bl 2725	Dianthus L. 7824.
Dendrophthoë Mart 2715-2	Dianensia L 4879
Dendroseris Don. 3736.	Diaphora Lour 1494
Dendryphium Wallr. 161.	Diarrhena P. B. 1418.
Denekia Thnb. 3559.	Diamphora Mart. 242. 2. Diamphora Mart. 1818. Dianthus L. 7824. Diapensia L. 4879. Diaphora Lour. 1494. Diarrhena P. B. 1418. Diarrhen Turcz. 2431.
Denhamia Moien 7130	Diascia Link. 4499.
Dentaria T. L. 7007.	Diagia DeC 1578
Dentella Forst 2872	Diagnasis R. Rr. 4007
Dentaria T. L. 7007. Dentella Forst. 2872. Depazea Fr. 250.	Diaspasis R. Br. 4007. Diastella Sal. 2381. 2. Diastrophis Fisch, Mey. 6926.
Dennea Cham Schlehtd, 9785	Diastrophis Fisch Mey. 6926.
Dermea Fr. 281. Derminus Fr. 502. 3. Derris Lour 6025. Deschampsia P. B. 1206.	Diatoma DeC. 638. Diatrypa Fr. 300. 4.
Derminus Fr. 502, 3.	Diatrypa Fr. 300. 4.
Derris Lour 6025.	Diazeuxis Don. 3783.
Deschampsia P. B. 1206.	Diazeuxis Don. 3783. Dicalyx Lour. 7912.
Desfontainea Fl. Flum. 7461.?	Dicella Griseb. 7865. Dicentra (Brkh.) Brnh. 70651.
Desfontainia Rz. Pav. 4776.	Dicentra (Brkh.)
Desmanthus W . 61252.	Brnh. 70651.
Desmarestia Lamour, 757.	Diceraea(<i>Endl.</i>) <i>Rchb.</i> 7938.3.
Desmatodon Brid. 911. Desmia Don. 4887. 1. b. Desmidium Ag. 657.	Dicerandra Bnth, 4116. Dicerma De C. 59602. Dicerocaryum Boj. 4536. Diceros Lour. 4465.?
Desmia <i>Don.</i> 4887, 1. b.	Dicerma De C. 5960,-2.
Desmidium Ac. 657.	Dicerocarvum Boi. 4536.
Desmidorchis Ehrnb. 5019.?	Diceros Lour. 4465.3
Desmocarpus Wall. 7119.2.	Dichaetanthera Endl. 6735.
Desmochaeta Dec. 6418.	Dichanetalum A. P.
Desmochaeta DeC. 6418. Desmodium Desv. 59611.	Dichapetalum A. P. 5619. 2.
Desmoncus Mart. 2267.	Dichelachne Endl. 1197.
Despretzia Knth. 1240.	Dichelomitrium Endl. 5087.4.
Detarium Juss 6113.	Dichilus DeC. 5877.
Desmodium Desv. 59011. Desmoncus Mart. 2267. Despretzia Knth. 1240. Detarium Juss. 6113. Dethawia Endl. 5427. Detridium N. v. E. 3292. 1. Detrig Ad. 3292.	Dichilus De C. 5877. Dichloria Grev. 758, Dichodon Bartl. 7789.
Detridium N. v. E 3992 1	Dichodon Bartl. 7789.
Detrig 4d. 3292.	Dichoglottis Fisch, Mey. 7813.
Detris Ad. 3292.	Drong & round and 1 1 2 10.

	,
Dichondra Forst. 4404.	Dieffenbachia Schott, 1104.
Dichonema N. v. E. jun. 86.?	Dienia Lindl. 1923.
Dichoptera DeC. 6489.2.	Diervilla T. L. cliff. 2733.
Dichoptera DeC. 6489.2. Dichorisandra Mik. 1537.	Diesingia Endl. 5782.
Dichosema Bnth. 5944.	Dietrichia Tratt. 6183.
Dichosemaea Buth, 6043.3,	Digenea Ag. 708.
Dichosporium N. v. E. 368.	Digenea Ag. 708. Digera Forsk. 6419.
Dichrocephala DeC. 3573.	Digitalis T 4511
Dichroma Can 4481	Digitalis T. 4511. Digitaria Scop. 1280
Dichroma Cav. 4481, Dichromena Rich. 14582,	Diglyphis Blume. 1949.
Dicksonia Herit. 10333.	Diglottis N.v.E. Mart. 7528,
Diclidanthera Mart. 5276.	Digrommania Pr. 1022 2
Diclintera Juse 4286	Digrammaria Pr. 1023.3
Dicliptera Juss. 4286. Diclis Bnth. 4497. Dicoccum Corda. 19. Dicoryphe A. P. Th. 2641.	Dilatris Berg. 1656. Dilepis Endl. 1441.1. Dileptium Raf. 6935.1
Diegonom Conda	Dilection Def 602: 4
Discourable 4 D Th 96/4	Diteption Aug. 0955.1
Discorptie A. P. 11, 2041.	Dilivaria Juss. 4232
Dicrananmera Pr. 9701.	Dillenia L. 7286
Dieranilla Fnzt. 1705.	Dillwynia Sm. 59351 Dilobos Endl. 4547.3
Dicranophlebia Mart. 1047.2.	Dilobos Endl. 4547.3 Dilochia Lindl. 1933 Dimacria Lindl. 7656 Dimeria R. Br. 13412
Dicranopteris Bl. 985.1.b.	Dilochia Lindl. 1933
Dicranum Hdg. 905.	Dimacria <i>Lindl</i> , 7656 Dimeria <i>R</i> , <i>Br</i> . 13412
Dicrypta Lindl. 2019.	Dimeria R. Br. 13412
Dictamnus L. 7495.	Dimerostemma Cass. 3120.3
Dietydium Schrad, 358,	Dimetia Wight. et
Dictyoloma (DeC.)	Arn. 2874.3
Dicranilla Fnzl. 7183. DicranophlebiaMart. 1047.2. Dicranopteris Bl. 985.1.b. Dicranum Hdg. 905. Dicrypta Lindl. 2019. Dictamnus L. 7495. Dictydium Schrad. 358. Dictyoloma (DeC.) Rchb. cnsp. 7480. Dictyomenia Grev. 738. Dictyopteris Pr. 985. 9.	Dimetia Wight. et Arn. 2874.3 Dimetopia De C. 5505. Dimorphandra Schott. 6118.
Dictyomenia Grev. 738.	Dimorphandra Schott, 6118,
Dictyopteris Pr. 985. 9.	Himorphothecal all 30% 9
Dictyonema Knth. 667.	Dinema Lindl. 1967.
Dictyosiphon Grev. 764.	Dinemandra Juss. f. 7846
Dictyonema Knth. 667. Dictyosiphon Grev. 764. Dictyosporium Corda. 27.	Dinema Lindl. 1967. Dinema Lindl. 1967. Dinemandra Juss, f. 7846. Dinetus Swt. 4433. Dioclea K. H. B. 58182. Diodia L. 27721 Diomedes Haw. 1611.3. Dionaea Ellis. 7180. Dioryama Eschus 524 (543.6.)
Dicoma Cass. 37851.	Dioclea K. H. R. 5818-2
Dictyostega Miers. 1646.	Diodia L. 2772 -1
Dictyota Grev. 765.	Diomedes Haw 1611 3
Dicynelling N. v. E. 2663.	Dionaea Ellis. 7180
Dictyosporium Corda. 21. Dicoma Cass. 37851. Dictyostega Miers. 1646. Dictyota Grev. 765. Dicypelliuu N. v. E. 2663. Didelta Herit. 36441. Diderma P. 3651. Didesmus Desv. 6913. Didymanthus Endl. 6374. Didymanthus Endl. 6640.? Didymium Schrad. 3642. Didymochiton Bl. 8071.	Diorygma Eschw. 524. (543.6.)
Diderma P 365 -1.	Dioscorea Plum 746
Didagmus Dage 6013	Diosma Rover 7507
Didymanthus Fudl 6374	Diographic L. 5000 4
Didiplia Par 6640 2	Diethones Lin 4
Didymium Schard 264 9	Diothonea Linut. 1905.
Didymium Schraa. 5042.	Diens Desf. 3062
Didymochiton Bl. 8071. Didymochlaena Desv. 1024.	Diotostephus Cass, 3012, 2
Didymochiaena Desv. 1024.	Dipnaca Lour, 5986.
Didymocrater Mart. 241. Didymodon Hdg 908.	Diphtherium Ehrnb. 347.
Didymodon Hdg 908.	DiphyHeia Mchx. 7094.
Didymosporium N. v. E. 17.	Diphysa Jcq. 5744 Diphyscium W. et M. 942.
	Diphyscium W. et M. 942.
Diectomis Knth. 1349.	Diorygma Eschw. 524. (543.6.) Dioscorea Plum, 746. Diosma Berg, 7507. Uiospyros L. 52901. Diothonea Lindl. 1968. Diotis Desf. 3062. Uiotostephus Cass. 3012, 2 Diphaca Lour. 5986. Diphtherium Ehrnb. 347. Diphylleia Mchx. 7094. Diphysa Jcq. 5744. Diphyscium W. et M. 942. Diplacrum R. Br. 1442.

Diplacus Nutt. 4617.	Dipterocarpus Gärt. 7976.
Diplandra Hook, Arn. 6581.	Dipterocome Fisch.
Diplanthera Bnks, Sol. 4657.	Mey. dele: 3029.
Diplarrhena LaB. 1554.	Dipterocome Fisch.
Diplasia Rich. 1483.	Mey. 3560.
Diplax Sol. 1260.	Dipterygium Decaisne. 6898.
Diplazium Sw. 1023,-1.	Dipyrena Hook. 4189.
Diplectria Bl. 6755.	Diracodes Blume. 2217.
Diplocentrum Lindl. 2080.	Dirca L. 2439.
Diplochaete N. v. E. 1455. d.	Dirina Fr. 569.
Diplochiton DeC. 6759.	Disa Berg. 18821.
Diplochonium Fnzl. 6339.	Disandra L. 4488.
Diploderma Lk. 398.	Discanthera Torr.
Diplogenea Lindl. 6758.	Gray. 3942.
Diplolaena R. Br. 7522.	Discapophysium Rchb. 878.3.
Diplomeris Don. 1871.	Discaria Hook. 56042.
Diplomitrium Corda, 830.	Dischidium Ging. 7138.1.
Diplopappus De C. 3274.	Discellium Brid. 895.
Diplopaltis Endl. 7582.	Discocactus Pfeiff. 6264.
	Discocapnos Cham.
Diplophractum Desf. 7957. Diplophragma Wight.	Schlecht, 7056.
et Arn. 2874.1.	
	Discolobium Bnth. 6014.
Diplophylleia (Dumort.)	Discopleura DeC. 5382.
Rchb. 809. 1.	Discopoda DeC. 3597.3.
Diplophyllum Lehm. 4473. 2.	Discovium Rafin. 6924.?
Diplolobium Bnth, 5943.	Disemma LaB. 5080.
Diplopogon R. Br. 1302.	Discillula II. Di.
Diplopterys Juss. f. 7848.	Discillatia Chots. TTT.
Diplospora DeC. 2826.	Disella Lindl. 1882.2.i.
Diplosporium Lk. 148.	Disparago Gärt. 33101.
Diplostemma Steud.	Dispeltophorus Lehm, 6940.?
Hochst, 3753.	Disperis Sw. 1896.
Diplostegium Don, 6723.	Disphenia <i>Pr.</i> 1050.3.
Diplostephium Cass. 32771.	Disporum Salisb. 1714.
Diplotaxis <i>De C.</i> 7039,-2.	Dissochaeta Bl. 6754.
Diplothemium Mart. 2277.	Dissolena Lour. 5221.
Diplothrix DeC. 3151.	Distasis De C. 3279.
Diplotropis Benth. 6031.	Distephana Juss. 5081.2.
Diplusodon Pohl. 6661.	Distephanus Cass. 3879.
Diplycosia Bl. 4916.	Distichactis Endl. 3246.1.
Dipodium R. Br. 2046.	Distichia Brid. 953.1.
Diposis DeC. 5524.	Distylis Gaudich. 4011.
Dipsacus L. 2694.	Disynaphia Hook, Arn. 3840.
Diptera Brkh. 6156.6.	Ditassa R. Br. 5008.
Dipteracanthus N.v.E. 4240.	Ditaxis <i>V</i> . 7388.
Dipteridia (§.5.) R. 6489.4.	Ditiola Fr. 71. (442.)
Dipteris Reinw. 985.10.c.a.	Ditrichum Cass. 3154.
Dipterix Schreb, 6021.	Diuris Sm. 2151.

Dobinea Hamilt.	. 7 57 6.	Drabellia (Torr.)
Dobrowskia Presl.	3985.	Rchb. 5764.1.
Dodartia T. L.	4632.	Dracaena Vandell. 1826.
Dodecadenia N.v. E.	2646.	Dracocephalum L. 40892.
Dodecas L.	6654.	Dracontium L. 1116.
Dodecatheon L.	4831.	Dracophyllum LaB. 48132,
Dodonaea L.	7583.	Dracopis Cass. 3628.
Doellingeria N.v. E.	3301.	Dracunculus T. 1091.
Doemia R. Br.	5009.	Dracunculia Rchb.*) 3451.1.
Doerrienia Rchb.	4577.	Drakaea Lindl. 2167.
Dolichandra Cham.	4553.	Draparnaldia B. St. V. 601.
Dolichlasium LaG.	3761.	
Dolichogyne DeC.	3804.3	Drapetes Lam, 2432. Drapiezia Blume. 1715. Dregea E. Mey. 5014.
Dolichos L.	5777.	Dregea E. Mey. 5014.
Doliocarpus Rol.	7270.	Drepanocarpus W. Mey. 6001.
Dollinera Endl.	5962.	Drepanolobus Nutt. 5705.2.
Dolomiaca De C.	3662.	Drepanophyllum Rich. 974.
Dolophragma Fnzl.	7806.	Drepanospron Bnth. 5775.1.
Dombeya Cav.	7683.	Drimia <i>Jcq.</i> 1780.
Donacodes Blume.	2216.	Droguetia Gaudich. 2505.
Donatia Forst.	6152.	Drosanthe Spach. 7993.
Dondisia DeC.	2866.	Drimia Jeq. 1780. Droguetia Gaudich. 2505. Drosanthe Spach. 7993. Drosera L. 71752.
Dontostemon C.A.Me		Urosophyllum Lk. /1//.
Doodia R. Br.	1019.	Drusa De C. 5521. Dryadanthe Endl. 6491. Dryandra R. Br. 23891. Dryas L. 6507. Drymaria W. 6308.
Dopatrium Hamilt,	4605.	Dryadanthe Endl. 6491.
Doraena Thnb.	4765.?	Dryandra R. Br. 23891.
Doranxylum Neraud		Dryas L. 6507.
Doratanthera Bnth,		Drymaria W. 6308.
Doratolepis Bnth.		Drymis Forst. 7298.
Doratomyces Corda	144.	Drymispermum Reinw. 2448.
Dorema Don.	5451.	Drymoda Lindl. 1998.
Doria Less.	3232.1.	Drymoda Lindl. 1998. Drymoglossum Pr. 1001. 2.
Dorema Don. Doria Less. Doritis Lindl. Dorobaea Cass.	2040.	Drymonia Mart, 4685. Drymophila R. Br. 1728.
Dorobaea Cass.	3365, 11.	Drymophila R. Br. 1728.
Doronicum L.	33561.	Drymophloeus Zipp. 2281.?
Dorstenia Plum.	2520.	Drymosphace Bnth. 4144.5.
Dorvanthes Corr.	1767.	Drynaria B. St. V. 985.10.c.b.
Doryanthes Corr. Dorycheile Rchb.	2181.	Dryobalanops Gärt. 7977.
Dorycnium T. L.	5700.	Dryonteris Ad. 1027 3 a
Dorycnium T. L. Dorycnopsis Boiss.	5701.	Dryophilum Schwtz. 318.
Dothidea Fr.	287.	Drypetes V. 7449
Douepea Cambess. a		Dryophilum Schwtz. 318. Dryopetes V. 7442. Drypis Mich. 7808. Dryptodon Brid. 867.
Jacquem,	7044.	Dryptodon Brid. 867
Douglassia Lindl.	4826	Dryptopetalum Arnott, 6628.
Draba L.	6950 - 3	Duabanga Hamilt. 6668
Draba L. Drabella De C.	6950. 1	Duabanga Hamilt, 6668. Dubautia Gaudich. 3121.
DIMOUIL DOO	0000, 11	Distriction Outstanti, 0141.

^{*)} Dracunculus T. sed. jam 1091.

Duboisia R. Br. 4656.	Echenais Cass. 3900.
Dubyaea DeC. 37311.	Echinacanthus N. v. E. 4255.
Duchekia Kosteletzky. 1819.	Echinacea Mnch. 3630.
Duchesnea Sm. 6496.	Echinaria Desf. 1306.
Dudresnaya Bonnem. 605 b.	Echinella Achar. 658.
Dufourea K. H. B. 4429.	Echinobrychis DeC. 5952.4.
Dufresnia DeC . 2705.	Echinocarpus Bl. 7215.
Duguetia St. Hil. 7307.	Echinobatrachium
Dubaldea De C. 3586.	Rchb. 7221.1.
Dulcamara Mnch. 4761.5.	Echinobotryum Cordu. 15.
Dulichium Rich. 1475.	Echinocactus Lk, 6265.
Dulongia K. H. B. 7790.	Echinocaulon Meisn, 6317.6.
Dumasia DeC. 5787.	Febiachilan Deef 4313
Dumerilia Less. 3765.	Echinochloa P. B., 1281. 2.
Dumontia Lamour (e. p.) 718.	Echinocystis Torr.
Dumortiera N. v. E. 844.	Gray. 3963.
Dunalia K. H. B. 4767.	Echinoglossum Blume. 2093.
Dunantia DeC. 3157.	Echinolaena Desv. 1297.
	Echinophora T. L. 53401.
Dunbaria Wight, Arn, 5783. Duperreya Gaudich. 4434.	Echinoplaca Fee. 570.1.b.
Dupontia R. Br. 1207.	Echinopogon <i>P. B.</i> 1175.3.
Dupuisia Rich. f. 5657.	Echinopogui F. B. 1179.5.
	Echinops L. 3926.
Duranta L. 4210.	Echinopsilon Moq.
Duretia Gaudich, 2494.	Tand. 6581.
Durio L. 7757.	Echinopsis Zucc. 6267.
Durvillaea B. St. V. 771.	Echinospermum Sw. 4345.
Duvalia N. v. E. 848.	Echinosphace Bnth. 4144.11.
Duvalia Haw. 5019.1.	Echiopsis Rehb. 4311.
Duvaua Knth. 5665.	Echites P. Br. 51461,
Dyckia Schult. 1627.	Echium T. L. 4310.
Dypsis Noronh. 2260.	Eckartia Rchb. 2031.
Dyschoriste N. v. E. 4238.	Ecklonia Hornem. 779.
Dysodia Cav. 32081.	Eclipta L. 3096.
Dysosmia DeC. 5078. 4.?	Eclopes Gärtn. 35411.
Dysophylla Bl. 4053.	Ectadium E. Mey. 5163.
Dysoxylon Bl. 8065.	Ectocarpus Ag. 710.
Dysphania R. Br. 6407.	Ectasis Don. 4887.1.
Earina Lindl. 1934.	Ectostroma Fr. 252.
Ebelia Rchb. 2773.	Ectrosia R. Br. 1407.
Ebenus <i>L</i> . 5957.	Edmondia Cass. 3489.3.
Ebermeyera <i>N. v. E.</i> 4300.	Edraianthus DeC. f. 4042.
Echalium Rich. 3946.	Edwardsïa Salisb. 6044.
Eccilia Fr. 502. 4. a.	Egeria Neraud, 2995.
Ecclinusa Mart. 5297.	Egletes Cass. 3078.
Eccremocarpus Rz. Pav. 4539.	Ehretia <i>L</i> . 4370.
Ecdysanthera Hook.	Ehrharta Thnb. 1257.
Arn. 5158. Echeandia Ort. 1814.	Eichwaldia Ledeb. 6468.
Echeandia Ort. 1814.	Einomeria Raf. 2579.?
	•

Elachia DeC. 3370.?	Embolium Endl.	359. 2.
Elachistea Duby. 697.	Embothrium Forst.	2404.
Elachothamnos De C. 3585.	Embryopteris Gärt,	5290.2.
Elaeagnus L_{\bullet} 2423.		5951. 2.
Elacis Jacq. 2274.	Emex Neck.	6310.
Elacocarpus L. 7937.	Emilia Cass.	3346.
Elaeococca Commers. 7398.		1087.2.
Elaeodendron Jacq. 7896.	Emmenanthe Buth.	4381.
Elaeoselinum Koch, 5372.	Emmeorhiza Pohl,	2984.
Elaphomyces N. v. E. 387.		4092. 2.
Elaphrium Jcq. 5637.	Empedoclea St. Hil.	7272.
Elaterispermum Bl. 7378.	Empetrum L.	7464.
Elaterium Jacq. 3962.	Empleurum Sol.	7513.
Elatine <i>L</i> . 66311.	Empusaria Rchb,	
Elatostemma Forst. 2487.	Enarthrocarpus La B.	1920.
Electra DeC, 3166.	Encalypta Hdg.	
	Encelia Ad.	915.
Elegia Thunb. 1510.		3615.
Eleiotis DeC. 5953.	Encephalartos Lehm, Enchidium Jack,	1067.
Elephantosis Less. 39282.	Encholirium Mart.	7427.
Elephantopus, 3928. 1.		1628.
Elettaria Rheed. 2215.	Enchylaena R. Br.	6379.
Eleusine Gärtn. 1315.	Enchysia Presl.	3992.
Eleutherochaeta De C. 3378.2.	Encilia Juss. f.	6453.
Eleutherogeron DeC. 3263.4.	Enckea Knth.	2575.
Eleutherolepis DeC. 3378.	Encoelia Fr. 44	8. 3. a.
Eleutherostemon Kl. 4889.2.	Encyanthus (Lour.) Spi	
Eliaea Camb. 8005.	Encyclia Hook.	1969.
Elionurus Knth. 1346.	Encyonema Ktzg.	642.
Elisanthe Endl. 7827.	Endiandra R. Br.	2677.
Elliotia Mhlnb. 4883.	Endocarpon Hdg,	538.
Ellipsaria DeC. 6935.3.	Endodaca Raf.	2578.?
Ellisia <i>L.</i> 4376.	Endogone Lk.	327.
Ellobum <i>Bl.</i> 4615.	Entoloma Fr. 50)2.4.e.
Elmigera Rchb, cnsp. 4506.	Endopogon N. v. E.	4267.
Elsholtzia W. 40501,	Endospermum Bl.	6008.
Elvasia DeC. 7542.	Endotrichum Corda,	258.
Elymus L. 13771.	Endotropis Endl.	4960.
Elyna Schrad. 1440.	Endressia Gay.	5439.
Elynanthus P. B. 1459.	Enemion Raf.	7240.
Elythranthe Bl . 2719.	Enerthenema Bowm.	361.
Elytranthera Endl. 2162.2.	Engelhardtia Leschen.	5632.
Elytraria V. 4297.	Enhalus Rich.	1157.
Elytropappus Cass. 3480.	Enhydra Lour.	3015.
Elytrophorus P. B. 1409.	Enneapogon Desv 1	304. 1.
Elythrostamna Boj. 4410.	Enourea Aubl.	7587.
Elytrostegia DeC. 4887.4.v.	Enslenia Nutt.	4975.
Embelia Juss. 4858.	Entada Ad.	6129,
Emblica Gärt. 7413,	Ekebergia Sparm,	8074.
	_	

Entelea R. Br. 7965 Enteridium Ehrnb. 345 Enterographa Feé. 543.7	Eragrostis P. B. 1383.3.
Enteridium Ehrnb. 345	Eranthemum R. Br. 4280.
Enterographa Feé. 543.7	Eranthemum R. Br. 4280. Eranthis Salisb. 7252. Erasma R. Br. 6211.? Erato De C. 3321. Erechtites Raf. 35491.
Enterolobium Mart. 01344	E Erasma R . Er , 6211.?
Entomyclium Wallr. 33.	? Erato De C. 3321.
Entosthodon Schwägr. 933	B. Erechtites Raf. 35491.
Entosthymenium Brid. 863	3. Erechtitopsis Rchb. 3363.2.
Epacridium DeC: 4793.2	2. Ereicotis DeC. 2874.4 e.
Epacris Cav. 482	1. Eremaea Lindl. 6843.
Epallage DeC. 305'	7 Framonthe Snach 7000
$-11 - F_{md}$ 9490 (6 T
Epallage Ent. 24250 Epalles Cass. 3558 Eperua Aubl. 6103 Ephebe Fries. 556 Ephebus Sal. 4887. 4 1 Ephedra L. 2333	6. Eremanthis DeC. 3924.1. 6. Eremia D. Don. 4892.4.1.
Eperua Aubl. 6103	2. Eremocallis Sal. 4887. 4.1.
Ephebe Fries. 556	6. Eremocarpus Spach. 7992.
Ephebus Sal. 4887. 4.1	Eremocephala Dec. 3458.2.
Enhedra L. 233	Eremotephan Dec. 0430.2.
Liphtcula 11.	The Literature Liver City
	Eremogone Fuzi. 1194.
Epicampes Pr. 1175.3	Eremosis Det. 5004, 2.
Epicarpurus Bl. 2523	Eremostacnys Bnge. 4105.
Epicharis Bl. 806	9. Eremosyne Endt. 0151.
Epichysium Tode. 220	5. Eremostachys Bnge. 4108. 9. Eremosyne Endl. 6151. 0. Eremurus M. B. 1794. 8. Eria Lindl. 1952.
Epicharis Bl. 806 Epichysium Tode. 22 Epicoccum Lk. 7 Epicoryne Rehb, Dtschl.	8. Eria Lindl. 1952.
	Eriachne R. Br. 12202.
Flora S.64. 7005.	
Epicrianthes Blume, 194	7. Erianthus <i>Rich</i> . 1344. 4. Erica <i>L</i> 4887.
Epidendrum L. 196 Epigaea Sw. 491	4. Erica <i>L</i> 4887.
Epigaea Sw. 491	4. Ericala Ren. 5130.2. a.
Epilepis Bnth. 362	0. Ericinella Klotzsch. 4890.
Epilethes Bl. 260 Epilobium L. 657	1. Erigenia Nutt. 5506. 1. Erigeron L. 3263 - 1. 2. Erinacea Boiss. 5865. 2. Erinus L. 4633. 3. Eriobotrya Lindl. 6532.
Epilobium L. 657	1. Erigeron <i>L</i> . 3263 -1.
Epimedium L. 708	8. Erinacea Boiss. 5865.
Epipactis Hall. 212	0. Erineum <i>P</i> . 89.
Epiphegus Nutt. 466	5. Erinus <i>L.</i> 4633.
Epiphora Lindl. 201	3. Eriobotrya Lindl. 6532.
Epiphyllum Herm. 627	1. Eriocarpum Dun. 7190. 2.
Epipogium Gm. 189	
Epireineria E. Mey. 5727.	
Epirhizanthus Bl. 466	
Episcia Mart. 467	
Epistemum Walpers. 589	
Epistephium K. H. B. 218	
Epistylium Sw. 742	
Epithema Bl. 471	2 Eriocorvne Wall 3804 3
Epithinia Jack. 286	
	7. Eriodaphne <i>N. v. E.</i> 2678.2.
Equisetum L , 233	2. Eriodendron Dec. 7749,-1.
adding the Total	allouchards peo. 7713,-17

18	0	0
-4	h	6

Erioderma Feé. 566.4.	Erythrochiton N. v. E.
Eriodesmia Dec. 4887.1.e.	Mart. 7529.
Erioglossum Bl. 7591.	Erythrodes Blume. 2130.
Eriogonum Rich. 6325.	Erythrolaena Swt. 3904.
Eriolaena De C. 7690.	Erythrorchis Bl. 2187.
Erioleuca DeC. 6714.3.	Erythrospermum Lam. 7197.
Eriolobus DeC. 6540.4.	Erythrostictus Schlchtd. 1702.
Erione Schott. E. 7748.	Erythronium L. 1753.
Eriope <i>Hb. Bpl.</i> 4132.	Erythropalum Bl. 3968.
Eriopetalum Wght. 5026.	Erythrophlaeum Afz. 6120.
Eriophorum <i>L</i> . 14762.	Erythropogon DeC. 3483.
Eriophyton Bnth. 4109.	Erythropsis Lindl. 7699.11.
Eriopoda <i>DeC.</i> 5061. 2.	Erythroxylon L. 7838.
Eriopogon Endl. 1356.1.	Escallonia Mut. 6250.
Eriosema DeC. 5836.	Eschscholtzia Cham. 7071.
Eriosolena Bl. 2447.	Escobedia Rz. Pav. 4527.
Eriospermum Jacq. 1741.	Esenbeckia K. H. B. 7498.
Eriosphaera Less. 3492.	Esmarchia Rchb. 7802.
Eriosphaeria Bnth. 4131.7.	Espejoa <i>De C.</i> 3188.
Eriostachys Rchb. 4078.5.	Espeletia Mut. 3024.
Eriostegia DeC. 6757.1.	Esterhazya Mik. 4524.
Eriostemon Sm. 7517.	Esula Haw , 7329.2.b.
Eriostylis R. Br. 2393.3.	Esterhazya Mik, 4524. Esula Haw, 7329. 2. b. Ethulia L, 3851. Euanthe Sal. 4887. 2. d.
Eriosynaphe DeC. 5452.	Euanthe Sal. 4887.2.d.
Eriotheca Schott. E. 7750.	Eucapnos Bernh. 7064.
Eriothrix Less. 3547.	Euceraea Mart. 7196.
Eriothymus Bnth. 4119.1.	Euchaetis Bartl.
Eriotis DeC. 5424.1.	Wendl, f. 7508.
Erisma Rudge. 6593.	Eucharidium Fisch.
Erithalis P. Br. 2857.	Mey. 6569.
Eritrichum Schrad. 4332.	Euchilus R , Br , 5938,
Eriudaphus N. v. E. 6869.	Euchiton Cass. 3479.2.
Ernodea Sw. 2763.	Euchresta Bennet. 6019.
Ernestia DeC. 6707.	Euclea L. f. 5278.
Erobatos DeC. 7248.	Euclidium R. Br. 6885.
Erophila DeC. 6949.	Euclinia Sal. 2961.2.
Eruca T. 7040.	Euclisia Nutt. 7001. 1.
Erucaria Gärtn. 6911.	Eucnemia Rchb. 2032.
Erucastrum Prsl. 70421.	Eucomis Herit. 1783.
Ervilia <i>Lk.</i> 5776.	Eucosia Blume. 2123.
Ervum T. L. 57692.	Eucrosia Ker. 1616.
Erycibe Rxb. 4437.	Eucryphia Cav. 8010.
Eryngium T. L. 55351.	Eudema Hb. Bpl. 6977.
Erysibe Rebent. 3101.	Eudesmia R. Br. 6834.
Erysimum <i>L.</i> 70262.	Eudianthe Rchb. 7833.
Erythracanthus N.v.E. 4301.	Eugenia Mich. 6852.
Erythraea Ren. 5089.	Eulalia Knth. 1345.
Erythrina L. 5823.	Eulobus Nutt. 6566,

	0.04.		
Eulophia R. Br.	2045.	Euthemis Jack.	7546.
Eumachia DcC.	2820.	Eutmon Raf.	352.4.?
Eumorpha Endl.	363. 2.	Eutoca R. Br.	4380.
Eumorphia De C.	3060.	Eutrema R. Br.	6973.
Eunomia DeC.	6933.	Euxenia Cham.	3448.
Eunuchoglossum De	C. 3067.3.	Evandra R. Br.	1466.
Euosma R. Br.	5136. 2.	Evax Gärt.	3555.
Euosmia Hb. Bpl.	2919.	Evea Aubl.	2790.
Euota Lindl.	1889. 2.	Evelyna Pöpp, Endl.	
Euparea Bnks.	4851.7	Evernia Ach.	564.
Eupatorium T. L.	3826.	Evodia Forst.	7497.
Eupetalum Lindl.	6315.2.	Evolvulus L.	4426
Euphorbia L.	73297.	Evonymodaphne N.	
Euphrasia T. L.	4456.	v. E.	2669.
Euphrasiopsis Rchb.		Evonymus T.	7879.
Euphronia Mart. Zu		Evopis Cass.	3645.1.
Euphrosinia Rchb.	3918.	Ewyckia Bl.	6775.
Eupomatia R. Br.	6860.	Exacum L.	5112.
Eupyrena Wight. e		Exadenus Grieseb.	5128.
Arn.	2848.	Exarrhena R. Br.	4333.
	874. 4. c.	Excipula Fr.	271.
Eurhaphis Trin.	1304. 3.		73362.
Eurotia Ad.	6361.	Exidia Fr.	4222.
Eurotium Lk.	233.	Exitelia Bl.	7693.
Eurya Thnb.	7914.	Exoacantha LaB.	5341.
Euryanthe Schlecht.		Exocarpus LaB.	2363.
Eurybia Cass.	33041.	Exogonium Choisy.	4413.
Eurycoma Jack.	5625.	Exosporium Lk.	31.
Eurybiopsis DeC.	3293.	Exostemma Rich.	29051.
Eurycles Salisb.	1619.	Exostyles Schott.	6060.
	887. 2. a.	Exothea Macfed,	5676.
Euryops Cass.	3376.	Exothestemon G. Don.	
Euryptera Nutt.	5460.	Eysenhardtia K. H. L	
Eurystoma DeC. 4	887.4.c.	Faba T. Mnch.	5772.
Eurytaenia Nutt.	5480 .	Fabiana Rz. Pav.	4736.
Eurythalia Ren. 5	5130. 1. a.	Fabricia Gärt.	6838.
Euscaphis Sieb. Zuc	c. 7561.	Fabronia Raddi.	945.
Eustachys Desv.	1312.	Facchinia Rehb.	7765.
Eustathes Lour.	7605.	Facelia Cass.	3414.
Eustegia R. Br.	5013.	Fagara Lam.	7476.3.
Eustephia Cav.	1614.	Fagarastrum Don.	5647.
Eustichia Brid.	975. 2.	Fagelia Neck.	5830.
Eustrephus R. Br.	1821. 365.2.	Fagonia T. L.	7549. 6327.
Eustylis Endl.	41.42.43	Fagopyrum T.	5139.
Eutaxia R. Br.	5936. 2253.	Fagraca Thnb.	
Euterpe Mart.	4 - 4 -	Fagus T. L.	2473. 5600.2
Euthales R. Br.	4012.	Falcago Rchb, Fl. g.	
Euthamia Nutt.	3330. 2.	Falcatula Brot.	5698.1.

-	0-
- 8	tin
- 1	1 30 1

Walanasia Baula	0//90	Element For 542 O
Falconeria Royle.	2480.	Fissurina Feé. 543.8. Fistulina Bull. 474.
Faldermannia Bnge,		ristaina Dan,
Falkia L.	4405.	Flabellia Rchb. 675. Flacourtia Commers. 7133.
Fallugia Endl.	6503.	
Faramea Rich, f.	28041.	Flagellaria L. 1679.
Faraminia Rehb.	2804.3.	Flammella R. 502. 3. d.
Farobaea Schrk.	3365.4.	Flaveria Juss. 3013.
Farsetia Turr.	6963.	Fleischmannia Rehb.
Fation DeC.	6669.	pro: 6562.7.
Fatoua Gaudich.	2526.	Flemmingia Rxb. 58471.
Faujasia Cass.	3546.	Fleurotia Rchb. 3516. Fleurya Gaudich. 2485.
Faustula De C.	3493. 1.	Fleurya Gaudich. 2485.
Favolus Fr.	477.	Flindersia R. Br. 8090.
Fedia Mnch.	2703.	Floerkea W. 7672.
Fegatella Mich.	845.	Florestina Cass. 3181.
Felicia DeC.	32901.	Flotovia <i>Spr.</i> 37981.
Fenzlia Endl.	6676.	Flourensia DeC. 3603.
Ferdinanda LaG.	3141.	Flüggea <i>W</i> . 7438.
Ferdinandusa Pohl.	2914.	Fockea Endl. 5044.
Fernandezia Rz. Pa		Foeniculum Ad. 5417.
Fernelia Comm.	2947.	Foetidia Commers. 6807.
Feronia Corr.	8110.	Fontancsia LaB. 5230.
Ferraria L.	1569.	Fontinalis Linn. 970.
Ferula T. L.	5450 -2.	Forbesia Eckl. 1652.
Ferulago K.	5450.1.	Forficaria Lindl. 1886.
Festuca L.	1413.	Forestiera Poir. 2510.
Feuillea L.	3972.	Forgesia Comm. 6252.
Fibrillaria P.	82, 2.	Fornicaria Blume, 2098.3.
Fibrina Fr.	448. 2. a.	Fornicium Cass. 3889. 2.
Ficaria Dill.	7218.	Forrestia A. Rich. 1539.
Fichtea Schultz.	3682.	Forskolea L. 2504.
Ficinia Schrad.	1491.	Forstera L. f. 4005.
Ficus L.	2523.	Forsteronia W. Mey. 5157.1.
Fiedleria Rchb.	7821.	Forsythia V. 5232.
# #0 care a	4718.	Fossombronia Raddi. 829.
Filago T. L.	34721.	Fothergilla L. f. 6385.
Filipendula Hall.	65102.	Fouquiera <i>K. H. B.</i> 6246.
Fillaea Guill, Perro		Fragaria <i>L</i> . 6495.
Fimbraria N. v. E.		Fragifera <i>K</i> . 5694. 2. a.
Fimbrillaria Cass.		Fragilaria Lyngb. 640.
Fimbristylis V.	1492.	Franciscea Pohl. 4654.
Finckea Klotzsch.	1492. 4894.	Francisia Endl. 6827.
Findlaya Bowd.	4849.	Francoa Cav. 6149.
Fingerhuthia N. v. I		Francocuria Cass. 3391.
Finlaysonia Wall.		
Firmiana Schott. E.	7600.10	Frangula Dod. T. Rehb.
	5031.	Fl. germ. 5587.
Fischeria DcC.	976.	Frankenia L. 7183.
Fissidens Hdg.	910.	Franklandia R. Br. 2410.

· ·	o de la companya de
Franklinia Marsh. 7723.2 Franseria Cav. 3913	2. Galactites Mnch. 3757.
Franseria Cav. 3913	
Frasera Walt. 512	0. Galarrhoeus Haw, 7329.2,a.
Fraunhofera Mart. 7893	3. Galatella Cass. 3284.
Fraxinus T. L. 522	7. Galax L. 4878.
Freirea Gaudich. 2498	3. Galatella <i>Cass</i> . 3284. 7. Galax <i>L</i> . 4878. 8. Galaxaura <i>Lamour</i> . 680.
Fresenia DeC. 332	8. Galaxia Thnb. 1585.
Franseria Cav. 3913.— Frasera Walt. 512 Fraunhofera Mart. 7893 Fraxinus T. L. 522 Freirea Gaudich. 2493 Freyeinetia Gaudich. 154 Freyera Rehb. Hndb. 533 Freylinia Colla, 4623 Freziera Sw. 7917 Fridericia Mart. 4544 Friedrichsthalia Frazl 435	Galaxia Thnb. 1585. Galbanum Don. 5492. Galdicia Neraud. 5615.? Galeana Llav. Lex. 3113. Galega T. L. 5710. Galenia L. 6458.
Freyera Rchb. Hndb. 533	1. Galdicia Neraud. 5615.?
Freylinia Colla, 4628	8. Galeana Llav. Lex. 3113.
Freziera Sw. 791	7. Galega <i>T. L.</i> 5710.
Fridericia Mart. 454	0. Galenia L. 6458.
Friedrichsthalia Fnzl. 435	6. Galeobdolon Huds, 4070, 4. Galeola Lour, 2195. 3. Galeopsis L. 40762, 8. Galera Blume, 2134. 6. Galinsoga Rz, Pav. 3112. 6. Calinsoga Rz, Pav. 312.
TO . D	4. Galeola Lour. 2195.
Frisea Rehb. 2345.3	3. Galeopsis L. 40762.
Fritillaria L. 175	8. Galera Blume, 2134.
	6. Galera Fr. 502. 3. b.
Frivaldzkia Endl. 332	4. Galinsoga Rz. Pav. 3112.
Froelichia Mnch. 642	6. Galipea St. Hil. 7527.
Frolovia Led. 3894.	1. Galium L. 27474.
Frostia Bert. 2329	9. Galopina Thb. 2755.
Fructesca DeC. 5142.	3. Galphimia Cav. 7868.
Frullania Raddi. 824	1. Galvezia Domb. 4494.
Frustulia Ag. 63	Galipea St. Hil. 7527. Galium L. 27474. Galopina Thb. 2755. Galphimia Cav. 7868. Galvezia Domb. 4494. Gamocarpha DeC. 3919.
Fritzschia Cham. Frivaldzkia Endl. Froelichia Mnch. Frolovia Led. Frostia Bert. Fructesca DeC. Frullania Raddi. Frustulia Ag. Fuchsia Pl. Fucus L. Fugosia Juss. Fuirena Rottb.	6. Gamochilum Walpers. 5861.
Fucus L. 78	5. Gamolepis Less. 30812.
Fugosia Juss. 764	1. Gamoplexis Falconer. 1900.
Fuirena Rottb. 148	9. Ganitroceras Endl. 7938.2.
Fulcaldea Poir. 380	6. Ganitrus Gärt. 7937, 2.
Fullartonia DeC. 326	9. Ganja Rmph. 7970.
Fumana Dun. 718	
Fumaria L. 705	4. Garcia Rohr. 7402.
Funaria Hdg. 93	4. Garcinia <i>L</i> . 8046.
Funkia Spr. 182	7. Gardenia <i>Ellis</i> . 29621,
Furcellaria Lamour 75	or durdenion commercial
Furcaria DeC. 7642.	3. Gardneria Wall. 5214.
Furcroya Vent. 164	1. Gardoquia Rz. Pav. 4127.
Fusanus L. 235	2. Garidella <i>L.</i> 7246.
Fusarium Lk .	5. Garrya Dougl. 2515.
Fusidium Lk. 4	9. Gärtnera <i>Lam.</i> 51421.
Fusisporium Lk . 12	8. Garuga Rxb . 5645.
Fusoma Corda. 2	1. Gardoquia Rz. Pav. 4127. 2. Garidella L. 7246. 5. Garrya Dougl. 2515. 9. Gärtnera Lam. 51421. 8. Garuga Rxb. 5645. 9. Gasparrinia Bertol. 5393. 404. 1. Gasteria Duv. 1842. 3. 5. Gastonia Commers. 5545. 9. Gastridium P. B. 1178. 9. Gastrochilus Wall. 2223.
Gagea Salisb. 174	9. Gasparrinia Bertol, 5393.
Gahnia Forst. 1464	2. Gassicourtia Feé. 404.
Gaillonia Rich, f. 278	1. Gasteria <i>Duv</i> . 1842. 3.
Gaimardia Gaudich. 151	5. Gastonia Commers. 5545.
Gaissenia Raf. 724	9. Gastridium <i>P. B.</i> 1178.
Galactia P. Br. 580	9, Gastrochilus Wall. 2223.

Gastrodia R. Br. 1898.	Geoffroya Jcq. 6017.
Gastroglottis Blume. 1915.	Geoglossum P. 433.
Gastrolobium R. Br. 5937.	Geonoma W. 2285.
Gastrolychnis Fnzl. 7830.	Geophila Don. 2788.
Gatyona Cass. 3726.	Geopogon Endl. 1313:4.
Gaudichaudia K, H.	Geopyxis Pers. 448.3.c.
B. 78422.	Georchis Lindl. 2124.
Gaudinia P. B. 1214.	Geotrichum Lk. 124.
Gaultheria Kalm. 4912.	Geracium $Rchb$. 3717.
Gaura L. 6584.	Geranium L , 7653.
Gauridium Spach. 6583.	Gerardia <i>L.</i> 45224.
Gautiera Vittad. 341.	Gerbera Gron. 34321.
Gaya K. H. B. 7634.	Gerbera <i>Gron.</i> 34321. Geropogon <i>L.</i> 3691.
Gaylussacia <i>K. H. B.</i> 4928.	Geropogon L. 3691. Geruma Forsk. 5559. Gesneria L. 46751
Gayophytum Juss. f. 6560.	Conoria I /675 1
Gazania Gärt. 36461.	Gesnouinia Gaudich, 2500.
Geanthus Reinw, 2215.2.	Gethyllis L. 1613,
	Getonia <i>Rxb</i> . 6599.
Geaster Mich. 4003. Geblera Fisch. Mey. 7433.	Clause T 6504 4
	Geum L. 65041.
Geigeria Griessel. 3403.	Cibbonia Case 2040
Geijera Schott. 7503.	Cibbone For 1905
Geisorrhiza Ker. 1589.	Giovalia I
Geissaspis Wight. Arn. 5979.	Geum L. 05041. Geunsia Bl. 4218. Gibbaria Cass. 3240. Gibbera Fr. 295. Gieseckia L. 6450. Gifola Cass. 3472.2.
Geissois LaB. 6212.	Gilola Cass. 34/2.2.
Geissoloma Lindl. 2426. Geissomeria Lindl. 4261.	Gigandra Sal. 4887. 1. h.
	Gigartina Stackh. 724.
Geissostegia Dec. 4887.1.g.	Gilia Rz. Pav. 4386.
Geitonoplesium Cnngh. 1822.	Gilibertia Rz. Pav. 5544.
Gelasia Cass. 3095, 2.	Gillenia Mnch. 6513. Gilliesia Lindl. 1815.
Gelasine Herb. 1503.	Gilliesia Lindi. 1815.
Gelasia Cass. 3695. 2. Gelasia Cass. 3695. 2. Gelasine Herb. 1563. Gelidium Grev. 725. Gelonium Rxb. 7370. Gelsemium Juss. 5186. Geminella Turp. 659. Gendarussa Rmph. 4276-1. Genea Vittad. 334. Genetyllis DeC. 6822. Geniosporum Wall. 4134-1.	Ginalloa Korthals. 2712. Ginoria Jacq. 6655.
Gelonium Rxb . 7370.	Ginoria Jacq. 6655.
Gelsemium Juss. 5186.	Girardinia Gaudich. 2486.
Geminella Turp. 659.	Githago <i>Desf.</i> 7834. Gladiolus <i>T. L.</i> 1575. Glandularia <i>Dec.</i> 3323. 2.
Gendarussa Rmph. 4276-1.	Gladiolus T. L. 1575.
Genea Vittad. 334.	Glandularia DeC. 3323.2.
Genetyllis DeC. 6822.	Glaphyria Jack, 6802. Glaucium T, 7069. Glaux L. 4833. Glechoma L. 4083.
	Glaucium T 7069.
Geniostoma Forst. 5137.	Glaux L. 4833.
Genipa Blum, 2963. Genista Lam. 5853.	Glechoma L. 4083.
Genista Lam. 5853.	Glechon Spr. 4118.
Genlisia Rchb. 1572.	Glechon Spr. 4118. Gleditschia L. 6053. Gleichenia Sm. 1043.
Genoplesium R. Br. 2149.	Gleichenia Sm. 1043.
Gentiana L. 51302:	Glinus Loeffl. 62951.
Gentianella Col. 5130.1.	Gliocladium Corda, 218.
Geocalyx N. v. E. 815. Geochorda Cham. 4486. Geodorum Jacks. 2039.	Gliostroma Corda. 75.
Geochorda Cham. 4486.	Gliricidia Knth, 5 5734.
Geodorum Jacks. 2039.	Globba L. 2209.

Globularia L.	4438.	Goldbachia DeC. 6907.
Globulea Haw.	6178.	Goldfussia N. v. E. 4253.
Glochidion Forst.	7418.	Gomara Rz. Pav. 4646.
Glochidionopsis Bl.	7417.	Gomphandra Wall. 5268.
Gloiodiction Ag.	645.	Gomphia Schreb. 7545.
Gloionema Ag.	598.	Gomphidius Fr. 496.
Gloiosiphonia Carmic	h. 604.	Gomphocarpus R. Br. 4974.
Glomera Blume.	2109.	Gompholobium Vent. 5925.
Glonium Mhlnb.	278.	Gomphonema Ag. 635.
Glossanthus Klein.	4706.	Gomphostemma Wall 4158.
Glossaspis Lindl.	1856.	Gomphostylis Wall. 1935.2.
Glossocardia Cass.	3170.	Gomphrena <i>L.</i> 64254.
Glossocarya Wall.	4222.	Gonatosporum Corda, 115.
Glossodia R. Br.	21621.	Gonatobotrys Corda. 174.
Glossogyne Cass.	3172.	Gonatorhodum Corda. 176.
Glossonema Decaisne.		Gongora Rz. Pav. 2028.
Glossostemon Desf.	7714.3	Gongronema Endl. 5035.3.
Glossostephanus E.		Gongylanthus N.v. E. 816.
Mey.	4965.	Gongylocarpus
Glossostigma Arn.	4591.	Schiede, 6623.?
Glossostylis Cham.		Gongylocladium Wallr. 197.
Blanco.	4517.	Goniocaulon Cass. 3649.1.a.
Glottidium Desv.	5739.	Goniochiton Bl. 8072.
Gloxinia Herit.	4674.	Gonioma E. Mey, 5170.
Gluphiphyllaca DeC.		Goniochiton Bl. 8072. Gonioma E. Mey. 5170. Goniopteris Pr. 985. 2.
Gluta L.	5684.	Goniostemma Wght.
	13851.	Arn. 5055.
Glycideras Cass,	3216,?	Goniothalamus Bl. 7308.4.
Glycine L.	5806.	Gonolobus Rich. 5015.
Glycosma Nutt.	5333.	Gonophlebium Bl. 985.5.
Glycosmia Corr.	8100.	Gonosilphium Rchb. 3022. 2.
Glycyrhiza T. L.	5711.	Gonospermum Less. 3845.
Glyphis Ach.	547.	Gonosporium $\mathcal{L}k$. 180.
Glyphocarpus R. Br.		Gonostemum Haw. 5019.2.
Glyphomitrium		Gonotheca Bl. 2873.
Schwägr.	886.	Gonyanthes Blum. 1644.
Gmelina L.	4205.	Gonytrichum N. v. E. 188.
Gnaphalium L.	34791.	Gonzalagunea Rz. Pav. 2932.
Gnephosis Cass.	3523.	Goodenia Sm . 40091.
Gnesiopersea N. v. E.	2678.1.	Goodia Salisb. 5902.
Gnetum L.	2334.	Goodyera R. Br. 2126.
Gnetum L . Gnidia L .	2443.	Goodia Salisb. 5902. Goodyera R. Br. 2126. Gordonia Ellis. 70231. Gorteria L. 3642.
Gochnatia K. H. B.		Gorteria L. 3642.
Godetia Snach.	6563.	Gossampinus Kmpn. (749. 5.
Godoya Rz. Pav. Goeppertia N. v. E. Goethea N. v. E. Goetzea Wydl.	8011.	Gossypium L. 6421.
Goeppertia N. v. E.	2659.	Gossypium L. 7648.
Goethea N. v. E.	7628.	Gouania Jeg. 33731.
Goetzea Wydl.	5280.	Gouffeia Rob. Cast. 7782.
3		

	0.4.1.11 ***
Goupia Aubl. 7904.	Grindelia W . 3319.
Gourliea Gillies. 6033.	Grislea Loeffl. 6656.
Govenia Lindl. 2020.	Grobya Lindl. 2034.
Grabowskya Schlchtd. 4365.	Gronovia L. 6236.
Gracilaria Grev. 730.	Grossularia T. 6248. 1.
Gracilaria Grev. 730. Graepaloprumnon Endl. 7133. 2.	Gruppia Dere, 2341.
Endl. 7133. 2.	Grumilea Gart. 2806.
Graffenrieda DeC. 6686.	Guadua Knth. 1424.
Graffenrieda De C. 6686. Grahamia Gillies. 6353.	Grumilea Gärt. 2806. Guadua Knth. 1424. Guajacum Plum. 7558.
Grammanthes DeC. 6180.	Chardiola U D 2000
Grammatocarnus Pr 6927	Guarea L. 8079.
Grammatophyllum Blume. 2037.	Guarea L. 8079. Guariruma Less. 3436.3.
Blume. 2037	Guatteria Rz. Pan. 7306.
Grammeionium Rchb.	Guazuma Plum. 7716
cnsp. 1828. p. 188. 7138.4.	Guettarda L. 2842 -1.
Grammita Bonnem. 705.	Guettardaria DeC. 2842 2.
Grammitis Sw. 9911.	Guentheria Andrz. 7042.2
Grammocarpus Ser. 5698.4.	Gueninia Fr. 456
Grammosciadium DeC, 5334.	Guevinia Mol. 2417
Grammotheca Presl. 3977.	Guichenotia Gan 7719
Granadilla T. 5078. 3. b.	Guidonia De C. 7104 2
Grandinia Fr. 466	Guilandina Juse 6065
Grandinia <i>Fr.</i> 466. Grangea <i>Ad.</i> 35741.	Guildingia Hook 6670
Grangeria Commerce 6880	Güldenstaedtia Eisch 5758
Grangeria Commers. 6880. Graphephorum Desv. 1190.	Guariruma Less. Guatteria Rz, Pav. Guazuma Plum, Guettarda L. Guettardaria DeC, Guepinia Fr. Guevinia Mol. Guichenotia Gay, Guidonia DeC, Guilandina Juss. Güldenstaedtia Fisch, Güldenstaedtia Fisch, Guilelma Mart. 3436.3, 7306. 7424.2, 2842.2, 7042.2, 7042.2, 7042.2, 6066. 6065. 60679, 60679, 60169, 6069,
Granhiola Poit 274	Guilleminea K. H. B. 6276.
Graphiola Poit, 274. Graphis Ach. 544. Graphium Corda 214.	Guindilia Gillias 7400
Graphium Corda 244.	Guindilia Gillies, 7490.
Graptophyllum N. v. E. 4273.	Guiera Ad. 6606. Guizotia Cass. 3138. Gumillea Rz. Pav. 6213.
Gratelounia Am 792	Gumilles Re Pan 6212
Grateloupia Ag. 723. Gratiola R. Br. 4604.	Gundelia T. L. 3929.
Gravenhorstia N. v. E. 6210.	Cumucità 1, 14, 1 5929.
Grave Hook Arm 6262	Gunnia Lindl 2004
Graya Hook. Arn. 6363. Greenia Wight. et Arn. 2886.	Gussones Prol 4460 9
Greenia Wight, et Arn. 2000.	Gustaria I
Greenovia Webb. et.	Gutionnorio InC 2479
Berthel. 6191, Grenvillea Sol. 7655, Grevillea R. Br. 23931.	Gunnera L. 2542. Gunnia Lindl. 2084. Gussonea Prsl. 1460. 2. Gustavia L. 6806. Gutierrezia LaG. 3178. Guznania Rz., Pav. 1623.
Crestiles D. D. 1999.	Carplesto Ash
Crevillea R. Br. 2095,-1.	Gyalecta Ach. 568. Gymnacanthus N. 4302.
Grewia Juss. 7953.	Grammadania D. Dr. 4302.
Grias L. 6798.	Gymnadenia R. Br. 1847.
Grielum L. 6463. Griffinia Ker. 1603.	Gymnandra Pall, 4479.
Grimma Ker. 1603.	Gymnanthemum Cass. 3869.2.
Griffithia Wight. et Arn. 2959.	Gymnanthera R. Br. 5063. Gymnanthera Sw. 7336.1. Gymnarrhena Desf. 35.77. Gymnarrhena Lesf. 4131.1
Arn. 2959.	Gymnanthes Sw. 7336.1,
Grimthsia Ag. 700.	Gymnarrhena Desf. 3577.
Grimaldia Raddi, 847.	Gymneia Bnth. 4131.1.
Griffithsia Ag. 700. Grimaldia Raddi, 847. Grimmia Ehrh, 865.	Gymneia <i>Bnth.</i> 4131.1. Gymnema <i>R. Br.</i> 5035.1.
Grisebachia Klotzsch, 4893.	Gymnobalanus N. v. E. 2654.

C Found Found 6000	Constant Fr 854
Gymnocarpus Forsk. 6283.	Gyrostomum Fr. 651.
Gymnocarya N. v. E. 2674.2.	Habbasia <i>DeC.</i> 6128.2.
Gymnocimum Bnth. 4133 3.	Habenaria W. 1868.
Gymnocladus Lam. 6054.	Haberlea Friv. 4691.
Gymnocline Cass. 3069.2.	Hablitzlia M , B , 6389.
Gymnocylix Bnth. 4119.4.	Habranthus Herb. 1601.3.
Gymnodiscus Less. 3231.	Habrothamnus Endl. 4768.
Gymnogramme Desv. 990.	Habzelia (C. Bauh.)
Gymnolaena DeC. 3208.4.	DeC, f. 7318.
Gymnomitrium Corda. 805.	Hacquetia Neck. 5528.
Gymnopogon P. B. 1323.	Haemadictyon Lindl. 5165.
Gymnopsis DeC. 3623.	Haemanthus L , 16072.
Gymnopteris Brnh. 987.7.	Haemaria Lindl. 2127.
Gymnoscyphus Corda, 813.?	Haematococcus Ag. 578.
Gymnosperma Less. 3315.	Haematospermum
Gymnosporangium	Wall. 7363.
Hedw. 23.	Haematoxylon L. 6079.
Gymnosporium Corda. 57.	Haemax E. Mey. 4996.
Gymnostachys R. Br. 1722.	Haemodorum Sm. 1655.
Gymnostachyum N. v.	Haenseleria Boiss, 3677.
E. 4279.	Hagenbachia N. v. E.
Gymnostegia Bnth. 4008.2.	et Mart. 1665.
Gymnostephium Less. 3258.	Hakea Schrad. 2394.
Gymnostichum Schreb. 1378.	Halgania Gaudich. 4368.
Gymnophlomis Bnth. 4106.2.	Halenia Brkh. 5121.
Gymnosiphon Blum. 1643.	Halesia Ellis. L. 5282.
Gymnosphace Bnth. 4144.10.	Halidrys Lgb. 790.
Gymnostomum Hdg. 858.	Halimeda Lamour. 685.
Gymnothrix P. B. 1288. 1.	Halimium Dun, 7193,1.
Gynandropsis DeC. 7104.	Halimocnemis C, A.
Gynerium <i>H. B. K.</i> 1193.	Mey. 6398.
Gynochtodes Bl. 2860.	Halimodendron Fisch, 5748.
Gynoon Juss. f. 7419.	Halimus Wallr. 6365.
Gynopachys Bl. 2967.	Haliseris Targ. 768.
Gynopleura Cav. 5067.	Halleria L. 4630.
Gynostemma Bl. 2627.	Hallia Thnb. 5889.
Gynostema De C. 7948.2.	Halocnemum M. B. 6358.
Gynotroches Bl. 8039.?	Halodule Endl. 1133.
Gynoxys Cass, 3359.	Halogeton C. A. Mey. 6400.
00/1	Halophila A. P. Th. 1077.
	Haloragis Forst. 6548.
Gypsocallis Sal. 4887.4.i.	Halastachya Fisch at
Gypsophila L. 78111.	Halostachys Fisch, et
Gyrinops Gärtn. 2427.	Mey. 6359.
Gyrocarpus Jacq. 2343.	Halterophora Endl. 369.
Gyrocephalium Bl. 2531.	Halymenia Ag. (e. p.) 717.
Gyrocerus Corda. 39.	Halysium Corda. 111.
Gyrolophium Kze. 469.	Hamamelis <i>L</i> . 26381.
Gyrostemon Desf. 6454.	Hamelia Jcq. 2925.

TT 11: 1 TO 1	
Hamiltonia Rxb. 2851. Hamadryas Commers. 7233.	Hartmannia DeC. 3035.
Hamadryas Commers. 7233.	Hartmannia Spach. 6562.7.
Hammatocaulis Tsch. 5468.	Hartogia Thnb. 7895.
Hampea Schlecht. 7751. Hamulium DeC 3153. 2.	Hartwegia Lindl. 1966.
Hamulium DeC 3153. 2.	Harweya Hook. 4519.
Hancornia Gomez. 5190.	Hasselquistia L. 5487.
Hanguana Blume. 1677. Hapalochlamys Cass. 3513. Hapaxantha W. B. 6189.1.	Hasseltia K. H. B. 7949.
Hapalochlamys Cass. 3513.	Hauya Moç. Sess. 6625.
Hapaxantha W. B. 6189.1.	Havetia K. H. B. 8024.
Haplachne Prsl. 1341.1.	Haworthia Duv. 1842.2.
Haplanthus N. v. E. 4293, Haplaria Lk. 162. 2. Haplocarpha Less. 3237. Haplodiscus Endl. 3335. 7. Haplolophium Cham. 4565.	Haylockia Herb. Hebeanthe Mart. Hebeclinium DeC. Hebeloma Fr. Hebenstreitia L. Hebephora DeC. Hebrodondron Grah 1599. 1599. 1599. 1599. 1599. 4425.3. 4440. 4440.
Haplaria Lk . 162. 2.	Hebeanthe Mart. 6425.3.
Haplocarpha Less. 3237.	Hebeclinium DeC. 38331.
Haplodiscus Endl. 3335.7.	Hebeloma Fr , 502.3.e.
Haplolophium Cham. 4565.	Hebenstreitia L. 4140.
Haptotepidea Dec. 5055. I.	Hebephora DeC. 3567.2.
Haplomitrium N. v. E. 804.	Trentagendion Class Octa-
Haplopappus Endl. 3335. Haplophylloxys Endl. 7728.5.	Hecastophyllum (P. Br.)
Haplophylloxys Endl. 7728.5.	W II D FOOT
Haplophyllion Rchb. 3436.5.	Hecatea A. P. Th. 7358.
Haplophyllum (Juss. f.)	Hecatonia Lour. 7221.2.
Rchb. 7493.	Hechtia Klotzsch. 1631.
Haplostelis Rich. f. 2173.	Hectorea DeC. 3221.
Haplostephium Mart. 3857.	Hecatea A, P. Th. 7358. Hecatonia Lour. 7221.2. Hechtia Klotzsch. 1631. Hecubaea DeC. 3221. Hedeama P. 4121
Haplostylis N. v. E. 1450.	Hedeoma P. 4121. Hedera L. 5551.
Hanlotavia Endl 3804 9	Hedera L. 5551.
Haplotella Ktzg. 631.2.	Hedracophyllum Less, 3794.2.
Haplotrichum Lk. 167.	Hedwigia Ehrh. 864. Hedycarya Forst. 2593. Hedycarpus Jack. 7445.
Hardenbergia Bnth. 5800.	Hedycarya Forst. 2593.
Hardwickia Rxb. 6048.	Hedycarpus Jack. 7445.
Harina Hamilt, 2263.	Hedvehium Konia 2218
Haplotella Ktzg. 631.2. Haplotrichum Lk. 167. Hardenbergia Bnth. 5800. Hardwickia Rxb. 6048. Harina Hamilt, 2263. Hariota Adans. 6260. Harmodia Don. 3790.4.	Hedyosmum Sw. 2561. Hedyotis L. 28743. Hedypnois T. 3676. Hedysarum L. 59581. Hecria Schlecht. 6720.
Harmodia Don. 3790.4.	Hedyotis L. 28743.
Haronga A. P. Th. 8012,	Hedypnois T. 3676.
Hardachne Hochst. 1400.	Hedysarum L. 5958,-1.
Harpalium Cass. 36041.	Hecria Schlecht. 6720.
Harpalizia De C. 3604.2.	Heimia Lk. Otto. 6644.
Harnalyco Mac Soco 5766	Heinsia DeC. 2957.
Harpanthus N. v. E. 811.	Heisteria L. 5262.
Harpanthus N. v. E. 811. Harpephora Endl. 3162. Harpochloa Knth. 1316. Harrisonia Hook, 7540. Hartighaga Iuse f. 8068	Heimia Lk. Otto. Heimia Lk. Otto. Heinsia DeC. Heisteria L. Heladenia Juss. f. Heleastrum DeC. Helenium L. 3302.
Harpochloa Knth, 1316.	Heleastrum DeC. 3302.
Harrisonia Hook, 7540.	Helenium L. 31962.
Hartighaea Juss. f. 8068.	Helenium L. 31962. Heleocharis R. Br. 1477.2.

^{*)} mutanda (propter 3035.): Fleischmannia Rchb-in honorem cl. Fleischmann, horti botanici La-bacensis inspectoris, Florae carnicae clarissimi in-vestigatoris

Heleochloa Host.	1227. 2.	Hemarthria R. Br.	1362.
Heleogiton Lestib.	1478.4.	Hemerocallis L.	1797.
Helia Mart.	5103.	Hemiachyris DeC.	3317.
Heliamphora Bnth.	7182.	Hemiadelphis N.v. E	
Helianthemum T.	7190.3.	Hemiandra R. Br.	4173.
Helianthus L.	3601.1.	Hemicarpha N.v. E.	
Helichrysum Gärt.	34901.	Hemichlaena Schrad	
Helicia Lour.	2400.	Hemichoriste Wall.	4272.
Helicoma Corda.	207.	Hemichroa R. Br.	6412.
Helicomyces Lk.	38.	Hemiclidia R. Br.	2390.
Heliconia L.	2232.	Hemicyclia Wight.	
Helicosporium N. v.		Arn.	7371.
Helicta Cass.	3124,	Hemicyphe Corda.	245.
Helicteres L. 77	351. b.	Hemidesmus R. Br.	5062.
Heligme Bl.	5159.	Hemidictyum Pr.	1015.3.
Helinus E. Mey.	4575.	Hemigenia R. Br.	4174.
Heliocarpus L.	7974.	Hemilobos Endl.	4547. 2.
Heliogenes Benth.	3058.		4500.
Heliophanes Sal. 4		Hemionitis Linn.	988.
Heliophila 7.	7020 - 5	Hemiphragma Wall	
Heliophila L. Heliopsis P.	3137 -1	Hemipilia Lindl.	1858.
Heliosperma Rchb.	Fi	Hemiragis Brid.	950.3.
germ. p. 81	7 7895	Hemiseuma Bisch.	
Welietsenium 7	1258 1		
Heliotropium L. Helipterum DeC.	4900,-1,	Hemisphace Bnth.	
Hellpherum Det.	7952	Hemisinapsium Brid	. 918.
Helleborus L. Hellenia W.	7253. 2224.	Hemisiphocampylus	2000 4
		De C.	3990.1.
Helleria N. v. E. Ma		Hemistemma Juss.	
Helminthia Juss.		Hemistoma Bnth.	
Helminthosporium	Lik. 200.	Hemitelia R. Br.	10401.
Helminthostachys	4064	Hemizonia DeC.	50331.
Kaulf. Helobia Rchb.	2004 4	Hemprichia Ehrnb.	5646.
Helobia Rchb.	0004.1.	Henckelia Spr. Anl.	4704
Helodea (Ad.) Rchb.	1605 4	402. 1817.	
Helonias L.	16951.	Hendecandra Eschso	n. 1002.
Helophytum Eckl.	6474	Henicostemma Bl. Henotogyna DeC. Henricia Cass. Henriettea DeC.	2110.5
Zeyh.	6174.	Henotogyna DeC.	3596. 2.
Helopodia Ach.	521.4.	Henricia Cass.	3300.
Helosciadium Koch.		Henriettea DeC.	6/61.
Heloseris Rchb.	3366. 2.	Henselera Boiss. Henslowia Wall.	3749.
Helosis Rich.	2324.	Henslowia Wall.	2475.4
Helospora Jack.	2955.	Hepatica Dill.	7230.
	48. 1. c. a.	Heptapleurum Gärt	
Helotium Tode,	426.	anno 1801	
Helvella L.	452.	Heptaptera Reutter.	5346.
Helvellopsis.	448. 3. d.	Heracleum L.	54761.
Helwingia W.	5557.	Heraclidium Rchb.	5476.2.
Hemiarcyria Fr.	352.2.	Herbertia Sw.	1558.

Herderia Cass. 3852.	Heteromelysson Bath. 4126,3.
Hericium Fr . 472.	Heteromorpha Cham,
Heritiera Ait. 7698.	Schlcht. 5405.
Harmannia L. 7675	Heteronoma DeC. 6709.
Hermas L. 5349. Hermas Sal. 4887.4.g.	Heteropappus Less. 3254.
Hermas Sal. 4887, 4, g.	Heterophragma DeC, 4555.
Herminiera Guill.	Heteronoma DeC. 6709. Heteropappus Less. 3254. Heterophragma DeC. 4555. Heteropogon P. 1330.1.
Perrot. 5741.	Heteropterys K. H. B. 7855.
Herminium Linn, Fl.	Heteroptycha DeC. 5384.3.
suec. 1866.	Heterosphace Bnth. 4144.8.
Hermione <i>Haw</i> . 1611.8.	Heterosphaeria Grev. 279.
Hermodactylus R. Br. 1720.	Heterospermum W_{\bullet} 3171.
Hermupoa Loeffl. 7121.	Heterospermum W. 3171. Heterostega Desv. 1321.3.
Hernandia Plum. 2452.	Heterostemma Wght.
Herniaria T , L . 6278.	Arn. 5045.
Herodium (Herit.)	Heterostemon Desf. 6097.
Rchb. 7652. Herorchis Lindl. 1845. 2. Herpestis Gärt. 46123.	Heterostomum Fr. 299.1.
Herorchis Lindl. 1845. 2.	Heterotaenia Boiss. 5323.
Hernestis Gärt 46123.	Heterothalamus Sess. 3308.
Herpetica <i>DeC</i> . 6083. 6. b.	Heterotheca Cass. 33202.
Herpetium $N. v. E.$ 8181.	Heterotrichum DeC. 6753.
Hernyema Lindl 2135.	Heterotropa Morr.
Herpysma Lindl. 2135. Herreria Rz. Pav. 1740.	Decaisn. 2584.
Herschelia Lindl 1887	Heuchera L. 61394.
Herschelia Lindl. 1887. Hertia Less. 3232, 3.?	Heucherella Torr.
Heruchea Torr, Gray, 6139.3.	Gray. 6139. 1.
Hesiodia Mach 4001 2	Heurnia R , Br . 5022.
Hesiodia Mnch. 4091.2. Hesperantha Ker. 1590. Hesperis L. 7014.	Hexacentris N. v. E. 4305.
Hosperis L. 7014	Hexadica Lour. 7452.
Hesperomeles Lindl, 6533.	Hexagona Pollin. 478.
Hesperoscordon Lindl. 1837.	Hexalobus $DeC. f.$ 7301.
Hesperothymus Bnth. 4122.2.	Hexameria R_{\bullet} Br_{\bullet} 1960.
Heteracia Fisch, Mey. 3724.	Hexanthera DeC. 7195.1. a.
Heteractis DeC. 3230.	
Heteranthera Rz. Pav. 1524.	
Heteranthesia Bnth. 4167.4.	Hexasepalum Bartl. 2771.
	Hexastemon Kl. 4892.4.
Heteranthia N. v. E.	Hexisea Lindl. 1937.
Mart. 4595.	Heyderia Fr. 434.2.
Heterocalyx Bnth. 4139.3.	Heylandia DeC. 5888.
Heterocentron Hook. 6710.	Heynea Rxb . 8076.
Heterochaenia DeC. f. 4039.	Hibbertia Andr. 7276.
Heterochaeta DeC. 3267.	Hibiscus L. 7642.
Heterochroa Bnge. 7812.	Hidalgoa Less. 3021.
Heterocoma De C. 3867.	Hidrosia E. Mey. 5715.
Heterodendron Desf.	Hieracium L. 37332.
5628. (7470?)	Hieranthemum Endl. 4360.2.
Heterographa Feé. 543.9.	Hierochloa Gm. 1237.
Heterolepis Cass. 3239.	Hierocimum Bnth. 4133.2.

***	2044	** * 1 1 0 1 1 0 1 10
Higginsia P.	2944.	Hohenbergia Schult. f. 1635.
Hilaria H. B. K.	1231.	Hoheria Cunngh. 7740.
Hildegardia Schott, E.		Hoitzia Juss. 4349.
Hildenbrandtia Nard		Holarges Ehrh. 6950.2.
Hillia Jeq.	2913.	Holarrhena R. Br. 5150.
Himantoglossum Spr	. 1853.	Holboellia Wall, 1295.(2632.)
Himatanthus W.	2987.	Holmskioldia Retz. 4226.
Himanthalia Lgb.	784.	Holocarpha Rehb. 3033.2.
Himantia.	457. b.	Hologamium N. v. E. 1354.
Himeranthus Endl.	4749.	Hololachna Ehrnb. 6466. Hololepis De C. 3868. 2.
Hiorthia Neck.	3051.3.	Hololepis DeC. 3868. 2.
	1601.5.	Holomitrium Brid. 869.
Hippia L.	3447.	Holophyllum Less.
Hippion Spr.	5114.	3847. (3456, 4.)
	3454.5.	Hoplophyllum DeC. 3877.
Hippocentaurea	0101.0.	Holigarna Rxb. 5687.
	5110.2.	Holonetalon Grisch 7858?
	5116. 1.	Holopetalon Griseb. 7858.? Holoschoenus Lk. 1479.
Hippocratea L.	7906.	Holosepalum Snach 7001 1
	5949.	Holosepalum Spach. 7994.1. Holostea Bnth. 7796.3.
Hippocrepis L. Hippomane L.	7341.	Holostemma R. Br. 4961.
Hippomarathrum Riv.		
	2420.	Holosteum L. 7788. Holostigmateia (G.Don.)
Hippophaë L.	421.3.3	
Hippotis Rz. Pav.	2954.	Holostylis (De C.) Rchb. 2922,
Hippuris L.	6542.	Holothrix Rich. 1855.
Hiptage Gärt.	7852.	Holotome Bnth. 5532.
	78491.	Homaeonema Schott. 1107.
	6156.1.	Homalanthus (Juss. f.)
Hirneola Fr.	424.	Rchb. 7343.
Hirpicium Cass.	3643.	Homalobus Nutt. 5764.?-3.
	3666. 2.	Homalocline Rchb. 3716.2.
Hippobromus Eckl.	2000	Homalotes Endl. 3440.
Zeyh.	7609.	Homalotheca Endl. 3478. Homalocarpus (DeC.) Endl.*) 7231.2.
Hirtella L.	6 875.	Homalocarpus (DeC.)
Hisingera Helen.	7372.	Endl.*) 7231.2.
Hispidella Barnad.	3672.3	Homalocarpus Hook.
Hisutsua DeC.	3073.	Arn. 5523.
Hitchenia Wall.	2231.?	Homochilus DeC. 3987.3.
Hladnikia Rchb.	5386 .	Homococladia Ag. 644. Homochroma DeC. 3311.
Hoarea Swt.	7654.	Homochroma DeC. 3311.
Hochstetteria DeC.	3402.	Homogyne Cass. 3551.
Hoffmannia Sw.	2942.	Homoianthus DeC. 3767.
Hoffmanseggia Cav.	6976.	Homonoia Lour. 7453.
Hohenackeria F. M.	5538.	Homoranthus Cunngh. 6824.
	0000	and the same of th

^{*)} subgeneris nomen mutandum: Sciadianemia Rehb.

^{*)} nomen mutandum,

	· ·
Hydrostachys A. P. Th. 2314.	Hymenula Fr. 64. (414.)
Hydrotaenia Lndl. 1562.	Hyobanche Thnb. 4667.
Hydrotriche Zucc. 4606.	Hyophorbe Gärt. 2251.
Hydrurus, 599.	Hyophila Brid. 862.
Hygrocrocis Ag. 606.	Hyoscyamus T. L. 4729.
Hygrocybe Fr. 495.1.	Hyoseris L. Juss. 36751.
Hygrocybia R. 498.1.	Hyospathe Mart. 2248.
Hygromitra Fr. 450. a.	Hypecoum T. L. 7066.
Hygrophila R. Br. 4236.	Hypelate P. Br. 7571.
Hygrophorus Fr. 495.	Hypenanthe $Bl.$ 6744.3.
Hygroryza N. v. E. 1254.	Hypenia Mart. 4131.19.
Hylacium P. B. 2863.	Hypericum L. 79942.
Hyline Herb. 1605.	Hyperomyxa Corda. 421.
Hylophila Lindl. 2128.	Hyperrhiza Bosc. 389.
Hymenema Grev. 745.	Hypertelis E. Mey. 6298.
Hymenaea L. 60901.	Hypha P. 80.
Hymenandra DeC.f. 4858.2.	Hyphaene Gärt. 2300.
Hymenangium Klotzsch. 337.	Hyphelia Fr. 374.
Hymenanthera Bnks. 7158.	Hypholoma Fr. 502, 2.c.
Hymenatherum Cass. 3211.	Hypnea Grev. 722.
Hymenanthes Bl. 4948.3.	Hypnoticon Rodr. 4753.
Hymenidium Lindl. 5429.	Hypnum Linn. 9441.
Hymenobrychis DeC. 5952.2.	Hypobathrum Bl. 2836.
Hymenocardia Wall. 2514.	Hypobrichia O. Curt. 6638.
Hymenocentron Cass.	Hypocalymma Endl. 6841.
3655. 3. h.	Hypocalyptus Thnb. 5880.
Hymenocrater F. et M. 4168.	Hypochaeris Vaill. L. 37462.
Hymenocystis C.A. Mey. 1037.	Hypochnus Fr. 454.
Hymenodictyon (Wall.)	Hypocrea Fr. 3013.
Rchb. 2906.	Hypocyrta Mart. 46881.
Hymenogaster Vittad. 338.	Hypodema Rchb. 2198.
Hymenogyne Haw. 6461.2.	Hypodermium Lk. 52.
Hymenolaena Wall. 5357.	Hypoderris R. Br. 1038
Hymenolepis Kaulf. 987.7.a.	Hypodiscus N. v. E. 1501. 2.
Hymenonema Cass. 3694.	Hypoëstes Sol. 4290.
Hymenopappus Herit. 3185.	Hypolaena R. Br. 1500.
Hymenophyllum Sm. 982.	Hypolepis Brnh. 1006.2.
Hymenophysa C. A.	Hypolytrum Rich. 1482.
Mey. 6937.	Hypomyce <i>Fr.</i> 301.2.
Hymenopodium Corda. 28.	Hypopitys Dill. 4872.
Hymenopogon Wall. 2912.	Hypoporum N. v. E. 1443. 3.
Hymenopyramis Wall. 4221.	Hyporhodius Fr. 483.3.(502.4.)
Hymenoscyphus N. v.	Hypospila Fr. 297.
E. 448. 1. d.	Hypoxanthus Rich, 6767.2.
Hymenosphace Bnth. 4144.7.	Hypoxis L. 1651.
Hymenostomum RB. 859.	Hypoxylon Bull. 3003.
Hymenostylium Brid. 860.	Hypsanthus E_{\star} 2379.2.
Hymenoxis Cass. 31911.	Hypsela Prsl. 3978.2

Hyptianthera Wght		Illicium L.	7294.
et Arn.	2960.	Illigera Bl.	2344.
Hyptis Jacq.	41315.	Illosporium Mart.	302.
Hypudaeurus Hocks	t. 1290.	Hyogeton Endl.	4593.
Hyssopifolia C. Bauh		Imbricaria Ach.	570. 3. c.
Hyssopus L.	4062.	Imbricaria Commer	\$ 5308.
Hysteria Reinw.	1901.	Imhofia Herb.	1602 1.
Hysterina Ach.	543. 1.	Impatiens L.	7721.
Hysterium Fr.	2722.	Imperata Cyr.	1355.
Jaborosa Juss.	4757.	Imperatoria L.	
Jacaranda Juss.	4547.	Incarvillea Juss.	5459 .
	655. 2. a.	Incillaria Fr .	4542.
Jackia Wall.		Indigofera L.	506
Jacksonia R. Br.	2986. 5927.	Inga Plum.	5713.
Jacobaea Gärt.	00211	Inga I tunt.	61342.
	3365. 3.	Ingenhoussia Mog. S	
Jacobia DeC.	6714.1,	Inocarpus Forst.	5295.
Jacosta E. Mey,	3093.	Inoconia Lib.	617.
Jacquinia L.	4863.	Inoderma Ktzg.	623.
Jaegeria K. H. B.	3128.	lnoloma Fr.	498.4.
Jacquemontia Choisy		Instituale Fr.	376.
Jambosa Rmph.	6853.	Intsia A. P. Th.	6100.
Jamesia Torr. Gray.		Intybellia Cass.	3719.
Jamesonia Hook.	1012.	Inula Gärt.	3396.
Jania Lamour,	681.	Inulopsis DeC.	3335.6
Janusia Juss. f.	7840.	Involucraria Wght	•
Jasione L.	4030.	Arn.	3961.3.
Jasminum T. L.	5244.	Joannulloa Rz. Pav	4756.
_	33882.	Jodanthus Torr. Gra	ıy. 6994.
Jatropha_L.	7397.	Jödes Bl.	2620.
Jaumea P.	3193.	Jodina Hook. Arn.	5254.
Ibbetsonia Sims.	3915. 2.	Johnia Wight. Arn.	5802.
Iberidastrum DeC.	6923. 2.	Johnsonia R. Br.	1689,
Iberis L.	69231. '	Johrenia De C.	5481.
Icacina Juss. f.	5258.	Jondraba Med.	6925.2.
Ichnanthus P. B.	127 2.	Jonesia Rxb.	6052.
Ichnocarpus R. Br.	5147.	Jonidium Vent.	7145.
Ichthyothere Mart.	3002.	Jonopsidium (DeC.))
Icica Aubl.	5638.	Rchb.	6931.
Ideleria Knth.	1447.	Jonopsis K. H. B.	2056.
Jeffersonia Bart.	7087.		011.8.a.
Jenkinsonia Swt.	7664.	Josephinia Vent.	4537.
Ifloga Cass.	3471.2.	Jossinia Commers.	6854. 2.
Ignatia L.	5213.	Jovellana Cav.	4580.
Iguanara Bl.	2287.	Iphiona DeC.	3389.
Jirasekia Wil. Schm.	4837.	Iphisia Wght. Arn.	4980.
Ilea Fr.	690.	Ipomaea L,	4408.
llex L.	5248.	lpomopsis Rich,	4392.
Illecebrum L.	6279.	Ipsea Lindl.	1983.
	04.01	-Lana vaniant	T 2000

Iresine <i>W</i> .	6420 -2.	Jubaea K. H. B. 227	79
Iriartea Rz. Pav.	2264.	Jabelina Juss. f. 784	17.
Iridea Grev. (no	n	lucunda Cham. 673	
Stackh.)	716.	Juglans L. 56	29.
Irina Bl.	7588.	Juliana Llav. Lex. 755	
Iris L.	15551.	Iulocroton Mart. 738	
Irlbachia Mart.	5102.	Juneus L. 1674.	
Irpex Fr.	470.	Jungermannia Dill. 809.	
Isachne R. Br.	1274.	Jungia L. f. 3773.	
Isanthera N. v. E.	3694.3	Juniperus L. 230	
Isanthus Rich.	4047.		69 .
Isaria P.	226.	Jurinea Cass. 38	
Isatis L.	68961.	Jussieua L. 655	
Isauxis Arnott.	7979.	Justicia L. 428	
Ischaemum L .	1332.	Iva L. 399	
Ischarum Blume.	1086.	lvira Aubl. 7699. 1.	
Isertia Schreb.	2931.		
Isidium Ach.	516.		
Isidorea Rich, f.	2892.		
Ismelia Cass.	3070.3.		
Ismene Herb.	1612.2.	lxianthus E. Mey. 451	
Isnardia L.	65551.	lxiolaena Bnth. 349	
Isocarpha R. Br.	3812,	lxiolirion Fisch. 176	
Isocarpheia R.	3814.1.	Ixionanthes Jack. 809	
Isochilus R. Br.	1970.	Ixodia R. Br. 351	
Isodon Schrd.	4134.5.	Ixora L. 281	
Isoetes L.	1069.	Kadsura Juss. 731	4.
Isolepis R. Br.	1478.1.	Kadua Cham. Schleht. 2874	
Isolobus DeC.	3983.	Kämpferia L. 221	
[someris Nutt.	7109.	Kageneckia Rz. Pav. 651	_
Isomerium R. Br.	2408.3.	Kalbfussia Schultz. 368	37.
Isonema R. Br.	5153.	Kallias DeC. 3137. Kallstroemia Scop. 754	2.
Isopetalum Swt.	7661.	Kallstroemia Scop. 754	8.
lsophyllum Spach.	7990.	Kalmia L . 494	14.
Isoplexis Lindl.	4512.	Kalmia L. 494 Kanahia R. Br. 498	3.
lsopyrum L.	7241.	Kandelia Wight, et	
Isora Rheed.	7735. 2.	Arn. 662	20.
Isostigma Less.	3176.	Karamyschewia F. et	
Isostylis R. Br.	2388. 2.	M. 287	5.
Isothecium Brid.	951.	Karpaton Rafin. 2732	8
Isotoma Lindl.	39941.	Karwinskia Zucc. 559	3.
	3859.2.	Kataxera Endl. 6291.	3.
	5922.	Karpaton Rafin. 2732 Karwinskia Zucc. 559 Kataxera Endl. 6291. Kaulfussia Bl. 105	8.
Isotypus K. H. B.		Kaulfussia Bl. 105 Kayea Wall. 803 Keerlia DeC. 324	-
Isthmia Ag.	637.	Keerlia De C. 324	-
Isthmovicia Rehb.	5771.2.	Keithia Bnth. 4119,-	
Itea L.	6253.	Keimadracon Bnth. 4089.	
Ityphallus Fr.	413. 4.	Kennedya Vent. 579	_
1-3 Lugina v.	710, 7,	zeomody vone, o org	• •

Kentia Bl. 2257.	Kohlrauschia Knth. 7823.
Kentia Bl. *). 7308.3.	Kolbia P. B. 5073.
Keppleria Mart. 2284.	Kolleria Fnzl. 6459.
Keraudrenia Gay. 7706.	Kolowratia Presl. 2229.
Kerria DeC. 6512.	Koniga Ad. 6957.
Khaya Juss. f. 8088.	Kopsia <i>Bl.</i> 5208,
Kibara Endl. 2590.	Korelinia Less. 3579.
Kibera Ad. 7033.2.	Kosaria Forsk. 2522.?
Kibessia Bl. 6774.	Kosteletzkya Pr. 7645.
Kiesera Reinw. 5810.	Kotschva Endl. 5969.
Kigelia DeC. 4727.	Krameria Loefft. 6789.
Kiggelaria L. 7135.	Krapfia DeC. 7221.5.
Kielmeyera Mart.	Krascheninikovia
Zucc, 7928.	Turcz. 7792.
Kiliana C. H. Schultz, 3288.	Michaid Pickle Zeuk. Soul.
Kingia R. Br. 1682.	Kreysigia Rchb. 1711.
Kirganelia Juss. 7412.	Kreysigia Rchb. 1711. Krigia Schreb. 3683. Krockeria Mnch. 5702. 1.
Kirschlegera (Spach)	Krockeria Mnch. 5702.1.
Rchb. 6375.	Krubera Hoffm. 5445.
Kitaibelia W. 7617.	Krynitzia Fisch. Mey. 4351.
Kittelia Rchb, Hndb. 4000.	Kugaia DeC. 3217.3.
Kixia <i>Bl</i> . 5188.	Kuhlia K. H. B. 7203.
Klaprothia K. H. B. 6244.	Kuhnia L. 38431.
Klasea Cass. 3886.3.	Kugaia DeC, 3217.3. Kuhlia K, H, B. 7203. Kuhnia L. 38431. Kuhnistra Lam. 4721.2.
Klasea <i>Cass.</i> 3886. 3. Kleinhovia <i>L.</i> 7738.	Kundmannia DeC, nec
Kleinia L. 33631.	Scan teste Rertal 5418
Klenzea C. H. Schultz. 3903.	Kunthia H. B. 2250.
Klotzschia Cham. 5531.	Kunzea Rchb. 6818.
Klugia Schlecht. 4681.	Kutchubaea Fisch. 2969.
Knautia L. 2688.	Kunthia H. B. 2250. Kunzea Rchb. 6818. Kutchubaea Fisch. 2969. Kyberia Neck. 3241. 1. Kydia Rxb. 7689. Kyllingia L. 14732.
Kneiffia Fr. 464.	Kydia Rxb. 7689.
Knema Lour. 2586.	Kyllingia <i>L.</i> 14732.
Knightia R. Br. 2401.	Labatia Sw. 5299 Labichea Gaudich. 6084.
Kniphofia Mnch. 2 1841.	Labichea Gaudich. 6084.
Knowltonia Salisb. 7234.	Lablab Ad. 5778. Labordia Gaudich. 5216. Labourdonneia Boj. 5307.
Knoxia L. 2783.	Labordia Gaudich. 5216.
Kobresia W. 1439.	Labourdonneia Boi. 5307.?
Kochia Rth. 6382.	Labrella Fr. 259.
Kochia Rth. 6382. Koeberlinia Zucc. 7174.	Laburnum Riv. 5863.3.
Koeleria P. 13982.	Lacepedea K. H. B. 7909.
Koelpinia Pall. 3671.	Lachanodes DeC. 33751.
Koelreuteria Laxm. 7578.	Lachenalia Jcq. 1779.
Koenigia <i>L</i> . 6316.	Lachnaea L 24413.
Kohautia Cham.	Lachnanthes Ell. 1657.
Schlcht. 2874. 8.	Lachnum Retz. 448.2.
	THOUSE THOUSE THOU

^{*)} propter 2257, mutanda: Schnittspahnia Rchb. in honorem cl. auctoris libri Flora von Hessen.

Lachnopodium Bl.	6726	Lampsana T.	3669.
Lachnospermum W.	3489	Lamyra Cass.	3902. 2,
Lachnostoma K. H.		Lanaria Thnb.	
Lacellia Viv. 3649		Lanceolaria DeC.	1658. 7020. 7.
Lacis Schrb.			7407
Lacistema Sw.	2312.		7187.
	2476.		2970.2.
Lacture Fries.	494.	Landolphia P. B.	5194.
Lactuca T. L.	37041.	Landtia Less.	3238.
Ladanium Spach.	7193. 2.	Langia Endl.	6437.
Ladanopsis De C.	6719.3.	Lanipila Burch.	3065. 2.
Ladanum Riv.	4076.1.	Langsdorfia Mart.	2325.
Laelia Ad.	6900.	Lanosa Fr.	79.
Laennecia Cass.	3581.	Lansium Rmph.	8062.
Laestadia Knth.	3576.	Lantana L.	41961.
Lactia Loeffl.	7208.	Lapageria Rz. Pav.	
Lafoensia Vand.	6662.	Lapathum T.	6311.2.
Lafuentea LaG.	4472.	Lapeyrousia Thnb.	3442.
Lagarinthus E. Mey	. 4973 .	Lapiedra <i>LaG</i> .	1595.
Lagascea K. H. B.	39341.	Laplacea K. H. B.	7925.
Lagenaria Ser.	3952.	Laportea Gaudich.	2464.
Lagenias E. Mey.	5126 .	Lappa T. Gärt.	3899.
Lagenocarpus Klotzs	ch, 4903.	Lappago Schreb.	1294.
Lagenophora Cass.	3244.	Larbrea St. Hil.	7799.
Lagersfroemia L.	6665.	Lardizabala Rz. Pa	v. 2635.
Lagetta Juss.	2446.	Laretia Gill. Hook.	5520.
Laggera C. H. Schult	z. 3569.	Larix T.	2371.4.
Lagochilus Bnge.	4072.	La Rochea P.	6182.
Lagoecia L.	5336.	Larrea Cav.	7553.
Lagonychium M. B.		Lascadium Raf.	7457.
Lagopsis Bnge.	4097.	Laserpitium T. L.	5496.
Lagunaea Cav.	7638.	Laschia Fr.	425.
Lagunaria DeC.	7646.	Lasia Brid.	959. 2.
Laguncularia Gart.	6604.	Lasia Lour.	1113.
Laguranthea C. A. M.		Lasiagrostis Lk.	1196.
Lagurostemon Wydl.		Lasiandra DeC.	6716.
Lagurus L.	1211.	Lasianthaea DeC.	3147.
Lalage Lindl.	5905.	Lasianthera P. B.	5560.
Lalionia Rchb.	2601. 1.	Lasiobotrys Kze.	311.
Lallemantia F. M.	4088.	Lasiochloa Knth.	1406.
Lamarkea Gaudich.		Lasiocorys Bnth.	
Lamarkia Mnch.	6812. 1403.		4100.
		Lasionema Don,	2908.
Lambertia Sm. Laminaria B. St. V	2395.	Lasiopetalum Sw.	7709.
		Lasiopogon Cass,	3475.
Lamiopsis Dumort.	4 - 0 -	Lasiopus Cass.	3430.
Lamium L.	4069.	Lasiorhegma Vogel	0003.1.
Lamourouxia K. H. I		Lasiosiphon L.	2450.
Lamprocarya R. Bi		Lasiospermum LaG.	
Lamprotis Don. 4	001. 3. g.	Lasiospora Cass.	3695.

Lasiospron Bnth.	5775.5.	Lecostemon Mog. Sess.	6882.
Lasthenia Lindl.	3203.	Lecythis Loefft.	
Latania Commers.	2301.	Ledebouria Rth.	
Lateripes Fr.	494.1.	Ledocarpon Desf.	7729.
Laternea Turp.	410.3.		7193.5.
Lathraea L.	4658.	Ledum L.	4949.
Lathriogyne Eckl. Zey	h, 5892.	Ledum L. Leea L.	5558.
Lathyrus T. L.	57735.	Leersia Sotand.	1247.
Latipes Knth.	1296.	Leeuwenhoekia (R. B	r.)
	40152.	Spr. Lehmannia Spr. Leiachena DeC. Leiachenium DeC.	4004.
	3001.	Lehmannia Spr.	4739.
Lavandula L.	40931.	Leiachena DeC.	3310, 2.
	76212.	Leiachenium DeC.	3335.1.
Lavauxia Spach,	6562.6.	Leianthus Grieseb.	5100.
Laugeria P.	2842.4.	Lejeunia Libert.	826.
Launea Cass.	3729.2.	Lejeunia Libert. Leiblinia Endl.	694.
Laurea Gaudich.	2573.	Leighia Cass.	3605.
Laurelia Juss.	2611.	Leimanthium W.	1699.
Laurencia Lamour,	734.		3420.2.
Laurentia Mich.	3993.	Leiocarpus Bl.	7406.
Laurera Rchb.	534.	Leiogonia DeC.	3843.3.
Laureria Schlecht.	4741.?	Leiogramma Echw.	543, 10.
Laurocerasus T.	6861.2.	Loiolobium Rchb, ap	
Laurus T. L.	2648.	Moessl. (Roripa)	7012.1.
Lavoisiera De C.	6683.		5958. 2.
Lavradia Velloz.	7161.		413. 3.
Lawrencella Lindl.	3502.	Leiophyllum P.	4950.
Lawsonia L.	6659.	Leiorrheuma Eschw.	
Laxmannia R. Br.	1686.	Leiospermum Don.	6220.
Layia Hook. Arn.	3117.	Leiospora C. A. Men.	6996.2.
Leandra Radd.	6736.	Leiphaimos Schlcht, Leiopterium DeC, Leiosphaera DeC, Leiostroma Fr,	5111.2
Leangium Lk.	365.4.	Leiopterium DeC.	6477.2.
Learosa Rchb.	2612.	Leiosphaera DeC	6767.2.
Leavenworthia Torre		Leiostroma Fr.	457. a.
	58791.	Leiothamnus Grieseb	5108.
Lebethantus Endl.	4819.	Leiotulus Ehrnb.	5473.
Lebetina Cass.	3207.	Lemalis Fr.	423.
Lebretonia Schrk.	7627.	Lemmatium DeC.	3104.
		Lemna L.	1130.
Lecanactis Fr.	542. 513.	Lemnopsis Zipp,	2307.3
Lecananthus Jack.	2982.	Lemonia Lindl.	7531.
Lecanidion Endl.	283.	Lens T.	5769.1.
Lecanopteris Reinw.		Lentinus Fr.	489.
Lechea L.	71861.	Lentiscus T.	5655, 2.
Lecheopsis Rchb.	7186 9	Leobordea Del.	5868.
Lecidea Ach.	518.	Leocarpus Lk.	365.3.
Lecockia DeC.	5347.	Leonia Rz. Pav.	4866
Lecontea Rich. f.		Leonotis P.	4104.
modulien min. J.	4001	Aconomy 1.	7107,

Leontice Mchx. 7091.	Lepthormus (DeC.)
Leontodon L. Juss. 36881.	Rchb. 7020.2.
Leontonyx Cass. 3491.	Leptica <i>E. Mey.</i> 3432.2.
Leontophthalmum W. 3109.	Leptinella Cass. 3444.
Leontopodium R. Br. 3465.	Leptoblaeria Kl. 4891.1.
Leontostomium Rchb. 4491.3.	Leptocarpha DeC. 3100.
Leonurus L. 4074.	Leptocarpus R. Br. 1497.
Leopoldinia Mart, 2252.	Leptocaulis Nutt. 5383.
Leotia Hill. 450.	Leptoceras R. Br. 2161.3.
Lepanthes Sw. 1911.	Leptochloa P R. 1314
Lepechinia W. dele: 4082.	Leptochloa P. B. 1314. Leptocnemia Nutt. 5495.3.
Lepechinia W. 4149.	Lentocoma Less 3271
Lepeocercis Trin. 1352.	Leptocoma Less. 3271. Leptocramhe DeC. 6916 1.
Lepeostegeres Bl. 2722.	Leptocyamus Bnth. 5801.
Lepia Desv. 6935.5.	Leptodaphne N. v. E. 2661.
Lepicline Cass. 3490. 4.	Leptodendron Bnth. 4887.4.p.
Lepidadenia N. v. E. 2647.	Leptodermis Wall, 2852.
	Leptoderins Watt, 2002.
Lepidagathis W. 4262.	Leptoderris DeC. 3574. 2.
Lepidanthus N. v. E. 1505.	Leptodon Web. 959,-1. Leptogium Fr. 558. Leptoglossa DeC. 3309, 2.
Lepidium L. 6935.	Leptogium Fr. 558.
Lepidocaryum Mart. 2246.	Leptogrossa Dec. 5509. 2.
Lepidophorum Neck. 3047.	Leptoglottis DeC. 6124.
Lepidophyllum Cass. 3318.	Leptohymenium
Lepidopilum Brid. 969.	Schwägr. 947.
Lepidoseris Rchb. 3718.2.	Leptolaena A. P. Th. 8016,
Lepidostachys Wall. 2513.	Leptolobium Vogel, 60592,
Lepidostephanus Bartl. 3037.	Leptomeria R. Br. 23503.
Lepidosperma LaB. 14551.	Leptomeral Ag. 607.
Lepidotia Rchb. 7520.2.	meptomorphia Deb. 3040. 2.
Lepidozia Dumort. 818.2.	Leptonema Juss. f. 7415.
Lepionurus Bl. 5260? Lepiota Fr. 502.6. h. Lepironia Rich. 14681. Lepisanthus Bl. 7589. Lepismium Pfeiff 6250	Leptonia Fr. 502. 4.c.
Lepiota Fr. 502.6.h.	Leptophyllidia (§. 3.)
Lepironia Rich. 14681.	Rchb. 6488.1.
Lepisanthus Bl. 7589.	Leptopetalum Hook. 2879.
moplaintain i juli.	Leptophyta DeC. 3531.3.
Lepista Fr. 497.2.	Leptopleuria Pr. 1033.4.
Lepistemum Bl. 4414.	Leptopoda Nutt. 3633. Leptopyrum Rehb. 7239. Leptosema Bnth. 5945. Leptosiphon Bnth. 4389.
Lepistoma Bl. 5060.	Leptopyrum Rchb. 7239.
Lepta Lour. 7903.	Leptosema Bnth. 5945.
Leptadenia R. Br. 5033.	Leptosiphon Bnth. 4389.
Leptacanthus N. v. E. 4256.	Leptosolena Presl. 2222.
Leptaleum DeC. 7016.	Leptospermidia Rchb. 3868.3.
Leptandra Nutt. 4474.	Leptospermum Forst. 6837.
Leptanthus Rich. 1523.	Leptospron Bnth. 5775.3.
•	Leptostachya N. v. E. 4278.
Leptarrhena R. Br. 6158.	Leptostemma Bl. 5049.
Leptaspis R. Br. 1262.	Leptostomum R. Br. 922.
Lepteranthus Neck, 3655,2.c.	Leptostroma Fr. 255.
Total Time Total	Proper contact and

Leptosyne DeC. 3040.	Leucopsis <i>De C.</i> 3335, 4.
Leptotaenia Nutt. 5461.	Leucosceptrum Sm. 1867. 4164.
Leptotes Lindl. 1978.	Leucosceptrum Sm. 4164.
Leptothamnus DeC. 3590.	Leucosidea Eckl. Zeyh. 6524.
Leptotheca Schwägr. 923.	Leucospermum R.Br. 23811.
Leptothrium Knth. 1339.	Leucosporus Fr. 502.6,
Leptothyrium Kze, 254.	Leucostemma Bnth. 7785.
Leptrina Raf. 6349.?	Leucothamnus Lindl. 7710.
Lepturus R. Br. 13591.	Leucoxylon Bl. 7936.
Lepuropetalum Elliot. 6138.	Leuzea DeC . 38891.
Lepyrodiclis Fnzl. 7780.	Lenzites Fr. 484.
Lepyrodiclis Fnzl. 7780. Lepyrodia R. Br. 1508. Leria DeC. 3407. Lerouxia Merat. 4843.	Leucoxylon Bl. 7936. Leuzea De C. 38891. Leuzites Fr. 484. Levisticum J. Bauh. 5482.
Leria <i>DeC.</i> 3407.	Lewisia Prsh. 6356. Leycesteria Wall. 2742. Leyssera L. 35311. Lhotskya Schauer. 6830. Liabum Ad. 32231.
Lerouxia Merat. 4843.	Leycesteria Wall, 2742.
Leschenaultia (R. Br.)	Leyssera L . 35311.
Rchb. consp. 40151.	Lhotskya Schauer. 6830.
Leskea Hdg. 9501. Lessertia DeC. 5752. Lessingia Cham. 3337. Lessonia Berter. 5535.2.? Lessonia B, St. V. 772. Lespedeza Rich. 5956.	Liabum Ad. 32231. Liagora Lamour. Liatris Schreb. 38391. Libertelle Press. 54242.
Lessertia DeC. 5752.	Liagora Lamour. 720.
Lessingia Cham. 3337.	Liatris Schreb. 38391.
Lessonia Berter. 5535.2.?	Libanotis Crtz. 54242.
Lessonia B. St. V. 772.	Libertella Desm. 48.2. Libertia Spr. 1550. Libidibia De C. 6067.4.
Lespedeza Rich. 5950.	Libertia Spr. 1550.
Lestibudesia A, P. 1n. 0450.	Libidibia DeC. 6067.4.
Lettsomia Rz. Pav. 7918. Leucadendron Herm. 2377.	Licania Aubl. 6876.
Leucadendron Herm. 23//.	Licavana Endl. 5819.1.b.
Leucanthemum T. 50011.	Licea Schrad. 3552. Lichina Ag. 753. Lichtensteinia Cham.
Leucas K, Br. 41055.	Lichina Ag.
Leuceria Lau. 3/11. 1.	Lichtensteinia Cram.
Leuceriopsis Reno. 5/10.5.	Schleht. 5409.
Leucocarpus Don. 4714.	Licuala Rmph. 634. 2297.
Leucoconius Acho. 405. 4.	Lidhodria Para 2000
Leucanthemum T. 30671. Leucas R, Br. 41033. Leuceria LaG. 37711. Leuceria Pon. 4714. Leucoconius Rchb. 483. 4. Leucocytisus Rchb, 5863. 4. Leucocytisus Rchb, 5863. 4. Leucocytisus Rchb, 5863. 4.	Lidbeckia Berg. 3082. Lieberkuehnia Less. 3408.
Lencocytisus Acho, 5005.4.	Liebigia Endl. 4697.
Leucodon Schwägr. 958. Leucodonium Rchb.	Lightfootia Herit 4097.
Fl. germ. 7803.3.	Lighthould Hell. 4001.
Leucogramma W. Mey. 543.4,	Liebigia Endl. 4697. Lightfootia Herit. 4031. Lignidium Lk. 348. Ligularia Cass. 3352.
1 7 1504	Ligusticum L. 5434.
Lencolaena R Rr. 55131.	Ligustrum T. L. 5242.
Leucoloma Rrid. 912.	Lilaea H R 1141
Leucomeris Don. 3793.	Lilium L. 1760 -4
Lenconotis Jack. 5200.	Limacium Fr 405.3
Leucophanes Brid. 902.	Limatodes Rlume. 2108
Leucophyllum Hb Bal. 4483.	Limbarda Ad. 3306.1
Leucophyta R. Br. 3526.	Limboria Ach 550
Leucoploeus N. v. E. 1501.3.	Limeum L. 6447
Leuconogon R Rr 4799	UXIII
	Limia Vandell, 4201.2.
Leucopsidium DeC. 3076.	Ligustrum L. 5434. Ligustrum T. L. 5242. Lilaea H. B. 1141. Lilium L. 17604. Limacium Fr. 495. 3. Limbarda Ad. 3396. 1. Limboria Ach. 550. Limeum L. 6447. Limia Vandell. 4201. 2. Limnanthes R. Br. 7673.

	4004	T 4:4 Th	0.484
Limnas Trin.	1235.	Lithocarpus Bl.	2471.
Limniria Tsch.	15563.	Lithophragmella To	rr.
Limnobium Rich.	1160.	Gray.	6143.3.
Limnocharis H. B.	1148.	Lithosanthes Bl.	2856.
Limnochloa P. B.	1477.1,a.	Lithospermum T. L.	4322,-3,
Limnophila R. Br.	4619.		7435.
Limbophita R. Br.	2178.	Litobrochia Pr.	1011.2.
Limodorum T. L.			2643.
Limonia L.	8099.	Litsaea Juss.	
Limosella L.	4589.	Littaea Tagliab.	1642.1.
Linanthus Bnth.	4388.	Littorella L.	4777.
Linaria T.	44914.	Livistona R. Br.	2298.
Linckia Lgb. (e. p.) 592.	Llagunoa Rz. Pav.	7581.
Linconia L.	6205.	Lloydia Salisb.	1754.
Lindackeria Pr.	7214.	Loasa Ad.	6233.
Lindenbergia Lk. Ot	to. 4623.	Lobadium Raf.	5668 6.
Lindernia All.	4592.	Lobaria Hoffm.	570.3.
Lindleya K. H. B.	6519.	Lobaria <i>Hoffm</i> . Lobelia <i>L</i> .	3987.
Lindnera Rchb.	7952.	Lobocarpus Wght. An	n. 7324
Lindsaea Dryand.	10311.	Lobostemon Lehm.	4312.
Linnaea Gron,	2738.	Lochnera Rehb. cns	
Linociera Sw.	5235.	Loddinesia Sime	5891
		Loddison I a D	9309
Linocodonia Rchb.	4038. 2.	Louoicea Lab,	6202
Linopsis Rchb.	7987.	Loeiningia L.	0295.
Linostigma Klotzsch		Logania R. Br.	51302.
Linostoma Wall.	2451.	Loddigesia Sims. Lodoicea LaB, Loefflingia L. Logania R. Br. Loiseleuria Rchb. Lolium L.	4947.
Linosyris Lob.	3338.	Lolium L.	1372.
Linum L.	7985.	Lomatia R. Br.	
Liparia L.	5895.	Lomatocarum F. et !	И. 5392.
Lipocarpha R. Br.	1480.	Lomatolepis Cass.	3703.
Lipochaeta DeC.	3150.	Lomatophyllum W.	1843.
Lippia L.	4180.	Longo Ad	3844.
Lipostoma Don.	2881.	Lonchitis L.	1007.
Lipotactes Bl.	2726.	Lonchocarpus K. H.	
Lipotriche R. Br.	3129.	Lonchostoma Wicks	
Lipotrene R. B. Lipotrene E. Mey.	5871.	Londesia Fisch Men	6380
Liquidambar Monas		Longchampia W	3531 2
	7289, 4,	Lonicora T	2736 1
Lirianthe Spach.	1619.4	Londesia Fisch. Mey Longchampia W. Lonicera L. Lopezia Cav. Lophandra Don. 4	6690
Liriopsis Rchb.	1612.1.	Lopezia Cav.	0300.
Liriodendron L.	7288.	Lophandra Don. 4	00/.4, r.
Lissanthe R. Br.	4800. 2052.	Lophanthera Juss. f	. 78/1.
Lissochilus R. Br.	2052.	Lophanthus Bnth	4085.
Listera R. Br.	2119.	Lophatherum Brngn	. 1408.
Listia Meyen.	594.?	Lophiola Mer.	1000
Listia E. Mey.	5866.	Lophiolepis Cass.	3905. 2.
Lithophila Sw.	6255.	Lophira Baks. Gärt.	. 7982.
Lissochilus R. Br. Listera R. Br. Listia Meyen. Listia E. Mey. Lithophila Sw. Lithophragma Nutt	. 6143.2.	Lophiris Tsch. Lophium Fr.	1555.2.
Lithraea Miers.	56671.	Lophium Fr.	277.
Lithobium Bongare	6699.	Lophocachrys Koch.	3343. 3.
	., .,		

Lophochlaena N.v. E.	. 1284.	Luculia Swt.	2907.
Lophochloa Rchb.	1398.1.	Lucuma Juss.	5304.
Lophocolea N. v. E.	810.	Lucya DeC.	2874.11.
Lophodermium Chev.	272. 1.	Ludia Lam.	7202.
Lopholaena DeC.	3362.	Ludwigia L. Rxb.	6556.
Lopholoma Cass. 363 Lophopetalum Wght.	55. 3. d.	Ludwigiaria DeC.	6555. 2.
Lophopetalum Wght.	7880.	Lühea W.	7962.
Lophophytum Schott.		Lütken Bongard.	6159.
Endl.	2320.	Luffa T.	3950.
Lophopterys Juss. f.	7862.	Lugoa De C.	3053.
Lophosciadium DeC.	5497.	Luisa Gaudich.	2033. 2.
Lophospermum Don.	4495.	Lumanaja Blanco.	7459.
Lophostachys Pohl.	4259.	Lumbricidia Vellozo.	6018.2.
		Lumnitzera W.	6605.
Lopimia Mart.	7626.	Lunularia Micheli.	837.
Loranthus L.	2724.	Lunaria L.	6064
Lophostemon Schott. Lopimia Mart. Loranthus L. Loreya DeC. Lorentea Less. Lorentealum R Rr 2	6762.	Lunasia Blanco.	7460.
Lorentea Less. 3	2292.	Lunaia Dec.	4562.
Loropetalum R. Br. 2	638 2.	Luperia DeC.	6985.
Lotea Med. 5	702. 2.	Lupinaster Buxb.	5694 6
Lotononis DeC.	5870.	Lupinus T. L.	5908.
Lotophyllum Rchb.		Lupulinaria A.	03004
1824.	5595.	Hamilt.	4167.5.
1824. Lotos DeC. Lotus L. Loudetia Hochst.	164.2.	Lupinus T. L. Lupulinaria A. Hamilt, Luteola L. Luthera Schultz.	7050.1.
Lotus L. 57	7023.	Luthera Schultz.	36851.
Loudetia Hochst.	1213.	Luvunga Hamilt.	8109.
Loudetia Hochst, Loudonia Lindl, Lourea Neck. Loureira Meisn, Loxanthera Bl. Loxanthus N. v. E.	6549.	Luxemburgia St. Hil	l. 7160.
Lourea Neck.	5967.	Luziola Juss. Luzula De C.	1256.
Loureira Meisn.	5651.	Luzula De C.	1672.
Loxanthera Bl.	2717.	Luzuriaga Rz. Pav. Lychnis L.	1736.
Loxanthus N. v. E.	4268.	Lychnis L.	7837.
Loxocarpus R, Br, Loxocarya R, Br, Loxodon Cass, Loxogramma Bl.	4704.	Lychnocephalus Mar	t. 3861.
Loxocarya R. Br.	1498.	Lychnophora Mart.	3858.
Loxodon Cass.	3410.	Lychnophorium Rchb.	3858.2.
Loxogramma Bl.	989. 2.	Lyciobatos Endl.	4754.2.
Loxomeria Sal. 488	7. 4. h.	Lyciopsis Spach,	6574. 2.
Loxonia Jack.	4708.	Lyciothamnus Endl	4754 2
Loxosoma (R.Br.) Rehb	. 984.	Lycium L.	4754.
Loxostoma Bnth. 4	103. 2.	Lycoctonum Diosc.	7245.1.
Loxostylis Spr. Rchb.		Lycium L. Lycoctonum Diosc. Lycogala Mich. Lycoperdon T. Lycopersicum T.	350.
hort. t. 205.	5571.	Lycoperdon T.	396.
Loxotis R. Br.	4705.	Lycopersicum T.	4762.
Lozania Seb. Mut.	6594.	Lycopoulum Link.	2010.∽I.
Lubinia Commers.	4846.	Lycopsis L.	4335.
Lucianea DeC.	2938.	Lycopus L.	4043.
Loxotis R. Br. Lozania Seb. Mut. Lubinia Commers. Lucianea DeC. Lucilia Cass. 34	121.	Lycoris Herb.	1601.8.
Luciliothrichia Acno, o	332.24	Lycopsis L. Lycopus L. Lycoris Herb. Lycoseris Cass.	3426.
Lucillia Rchb. 3	412.2.	Lycurus H. B. K.	1177.
-			

- ut n n	040	35 3 777 34 -4	
Lyellia R. Br.	940.	Macrandra Wight. et	074 O
Lygeum L.	1204.		2874. 2.
Lyginia R. Br.	1507.	Macranthera Torrey.	
Lygodesmia Don.	3710.	Macranthus Lour.	5849.
Lygodium Sw.		Macria E. Mey.	4444.2.
Lygodysodea Rz. Pav.	2832.	Macrobia W. B.	6189. 2.
Lyngbya Ag.	624.		3771. 2.
Lyonia Nutt.	4909.	Macrocapnos Royle,	7065. 2.
Lyonnetia Cass.	3052.	Macrocarpaea	
Lyonsia R. Br.	5160.	Grieseb.	5099.4.
Lyperanthus R. Br.	2164.	Macrochilus Presl.	3997.
Lyperia Bnth.	4644.	Macrochloa Knth.	1198 [.]
Lyraea Lindl.	1940.	Macrocnemum P. Br	2897 .
Lysianthus (P. Br.)		Macrocystis Ag.	773.
Rchb.	5099.	Macrolepis Rich. f.	1958.
Lysigonium Lk.	641.	Macrolinum Rchb.	7989.
Lysimachia L.	4841.	Macrolobium Schrb.	61051.
Lysimandra Endl.	4842.	Macromelissa Bnth.	
Lysinema R. Br.	4820.	Macromeria Don.	4325.
Lysionotus Don.	4696.	Macromitrium Brid.	889.
Lysipoma (K. H. B.)		Macroon Corda.	194.
	9781.	Macropiper Miq.	2570.
Lysurus Fr.	411.	Macropodium R. Br	
Lythropsis Rchb.	6647.	Macroptilium Bnth.	5775.7.
Lythrum L.	6648.	Macroscepis K. H. H.	
23 112 112 121	00-0	Macrosolen Bl.	2720.
Maba Forst.	5294.	Macrosporium Fr.	183.
Mabea Aubl.	7380.	Macrostomium Blum	401-
Macairea DeC.	6717.	Macrostylis Bartl.	. 1510.
Macanea Juss.	8048.	Wendl, f.	7512.
Macaranga A. P. Th.		Macrostylis Kuhl, Ha	
Macbridea Elliot.	4153.	Macrothyrsus Spach.	
Macdonaldia Gunn. 2		Macrotomia DeC.	4318.
Machaeranthera N.v. I		Macrotropis De C.	6035.
Machaerina Vahl.	1453.	Madaractis De C.	3369.
Machaerium P.	6002.	Madaria DeC.	3032.
Machaonia Hb. Bpl.	2784.	Madaroglossa DeC.	3036.
Machilus N. v. E.	2679.	Madia Mol.	
Machlis De C.	3463.	Maerua Forsk.	3031.
			7113.
Maclaya R. Br.	7082.	Maesa Forsk.	4862.
Macleania Hook,	4930.	Magallana Cav.	7671.
	3785. 2.	Magarsa DeC.	3070.6.
	3770, 2.	Magnolia L.	72891.
Maclura Nutt.	2538.	Magonia A. St. H.	7602.
Macnabia DeC.	4885.	Magydaris Koch.	5348.
Macoubea Aubl.	8049.	Mahernia <i>L</i> .	7674.
		Mahonia Nutt.	7097.
Macradenia R. Br.	2062.	Mahurea Aubl,	7931.

Malanthemum Mnch. 1733.	Marasmius Fr. 490.
Mainea Fl. Flum. 7462.7 Mairia N. v. E. 3289.1.	Marasmodes DeC. 3457.
Mairia N. v. E. 3289. 1.	Marathrum H. B. 2311.2.
Majeta Aubl. 6742.	Marattia Sw. 1061.
Majeta <i>Aubl.</i> 6742. Majorana <i>L.</i> 4057. Malabaila <i>Tsch.</i> 5356.	Marcetia DeC. 6713.
Malabaila Tsch. 5356.	Marchantia L. 840.
Malachadenia Lindl. 2112.	Marcgravia L. 8020.
Malache Trew. 7625.2.	Marckea Rich. 4742.
Malachium Fr. 7804.	Margaranthus Schlecht. 4752.
Malachodendron Cav. 7922.	Margaripes DeC. 23467.2.
Malachra L. 7623.	Margaris DeC 2816
Malacothrix De C. 3709.	Margaris De C. 2816. Margaritaria L. 7450. Marginaria B. St. V.
Malaisia Blanco. 2490.	Marginaria R St V
Malanea Aubl. 2843.	985. 6, et 985.6.b.
Malaxis Sw. 1924.	
	Margarospermum Rchb. 3324.
	Margotia Boiss. 5373.
Malesherbia Rz. Pav. 5066.	Margyricarpus Rz. Pav. 6480.
Malistachys Endl. 2429.5.	Maria De C. 4908. 2. Marianthus Hüg. 7166, Marignia Comm. 5642. Marila Sw. 7930. Maripa Aubl. 4423. Mariscus V. 1473. 1. Marlea Rxb. 6627. Marlierea St. Hil. 6847.
Mallea Juss, f. 8058.	Marianthus Hug. 1100.
Mallophora Endl. 4195.	Marignia Comm. 5042.
Malope <i>L</i> 7615.	Marila Sw. 7930.
Malosma Nutt. 5667.2.	Maripa Aubl. 4423.
Malpighia L. 7875.	Mariscus V_{\bullet} 1473.1.
Maltebrunia Knth. 1250.1.	Marlea Rxb . 6627.
Maluchia <i>DeC.</i> 7618.3.	
Malus T. 6540.8.	Marimorius Duch. 4001.
Malva L. 76181	Marquisia Rich. f. 2827.
Malvastrum <i>DeC.</i> 7618.4.	Marrubiastrum Mnch. 4092.3.
Mammea L. 8045.	Marrubium <i>L.</i> 40962.
Mammillaria Haw. 6261.	Marschallia Schreb. 3119.
Manaelia Bowd. 4848.	Marsdenia R. Br. 5047,-1.
Mandevilla Lindl. 5148.	Margilas Linn · 081
Mandragora T. 4763.	Marsippospermum
Manettia Juss. 2902.	Marsippospermum Desv. 1674. 2.
Mangifera L. 5688.	Marsypianthes Mart. 4130.
Manglesia Endl. 2392.	Martagon Rupp. 1760. 2. Martella Scop. 436. Martensia Rchb. 4969.
Manglietia Bl. 7291.	Martella Scop. 436.
Manicaria Gärt. 2286.	Martella Scop. 436. Martensia Rchb. 4969.
Manihot <i>Pl.</i> 7376.	Martinezia Rz. Pav. 2270.
Manisuris L . 1370.	Martrasia Cass. 3733.2.
Mansoa DeC. 4561.	Marumia Bl. 6763. ila
Manulea L_{\bullet} 4645.	Martrasia Cass. 3733.2. Marumia Bl. 6763. 100 Maruta Cass. 3055.
Mapania Aubl. 1495.	Mascagnia Bert. 7849.2.
	Maschalostachys
Mappa Juss. f. 7352. Mapouria Rich. f. 2799.	Bnth, 4167.2.
	Masdevallia Rz. Pav. 2054.
	Massonia L. 17816. Mastacanthus Endl. 4220.
Maranta Blum. 2204.	Mastacanthus Enat. 4220.

ME 40 10 - TO T 0444 0	35 1 1 - CO4C
Mastichina Boerh, 4114.3.	Melaleuca L. 6816.
Mastigophora N. v. E. 821.	Melampodium L . 30161.
Mastigophorus Cass. 3774.2.	Melampyrum T. L. 4454.
Mastixia Bl. 5567.	Melanconium Lk . 53.
Mastrucium Cass. 3886.2.	Melancranis V. 1484.
Matayba Aubl. 7592.	Melandrium (Plin.)
Matazanthus Meyen. 3813.?	Clus. 7836.
Matelea Aubl. 5017.	Melanodendron DeC. 3272.
Matisia Hb. Bpl. 7743.	Melanogahnia Endl. 1464. 1.
Matourea Aubl. 4612.1.	Melanogaster Corda. 388.
Matricaria L. 30663.	Melanoloma Cass. 3655.3. a.
Matricarie L. Book. 3.	Melanophthalmum
Matthewsia Hook. 6978.	
Matthiola R. Br. 6988.	Melanopsidium Cels. 2985.
Mattia Schult. 4353.	Melanorrhoea Wall. 5683.
Mattonia R. Br. 1051.	Melanoselinum Hoffm. 5498.
Mauhlia Thnb. 1781. a.	Melanospora Corda. 268.
Maurandia Orteg. 4493.	Melanosticta DeC. 6074.
Mauria Knth. 5666.	Melanostroma Corda. 73.
Mauritia <i>L</i> . 2245.	Melanotrichum Corda. 190.
Maxillaria Rz. Pav. 20102.	Melanoxylon Schott, 6063.
Maximilianea Mart. 2278.	Melanthera Rohr. 3130.
Maya Bnth. 6043. 1.	Melanthesa Bl. 7411.
Mayaca Aubl. 1521.	Melanthium L. 17051.
Mayna Aubl. 7315.	Melasanthus Pohl. 4183.
Maytenus Feuill. 7885.	Melasma Berg. 4525.
Meborea Aubl. 7447.	Melastemon Sal. 4887.4.s.
	Melastoma Burm. 6727.
Meclatis Spach. 7235.3.	Melhania Forsk. 7685.
Meconella Nutt. 7080.	Melia L. 8056.
Meconidium Spach. 7078.1.	Melica <i>L.</i> 1394.
Meconopsis Vigu. 7075.	Melichrus R. Br. 48021.
Meconostigma Schott. 1102.3.	Melicocca L . 7599.
Mecopus Bennet. 5965.	Melicope Forst. 7496.
Medeola Gronov. 1726.	Melicytus Forst. 7131.
Medicago L. 56991.	Melidium Eschw. 234.
Medinilla Gaudich, 6744,-1.	Meliglossus Schlchtd. 1705.2.
Medium T. 4023.2.	Melidepas Endl. 4802.2.
Medusaea(Haw.) Rchb.7329.4.	Melinospermum
Medusula Eschw. 545.	Walpers. 5709.
Meesia Hdg. 935.	Melinis P. B. 1277.
Megacarpaea DeC. 6927.	Meliola Fr. 291.
Megaclinium Lindl. 1941.	Meliopsis Rchb. 5228.
	Meliosma Bl. 7585.
Megapterium Spach. 6562, 3.	
Megasanthus G. Don. 4038.6.	Melissa L. 41261.
Meionectes R. Br. 6550.?	Melittis L. 4151.
Meisarrhena R. Br. 4309.	Mellitiosporium Corda, 441.

Mellolobium Eckl.	Mesembryanthemum
Zeyh. 5872.	0104 4
Melocactus Č. Bauh. 6263.	L. 64611. 6059.1.
Melocanna Trin. 1429.	Mesocentron Cass. 3655. 4. b.
Melochia <i>L</i> . 7701.	Mesodactylus Wall, 2200.
Melodinus Forst. 5195.	Mesogloia Ag. 605.
Melongena T. 4761.4.	Mesogloia Ag. 605. Mesogramma DeC. 3349.
Melothria L. 3953.	Mesona Bl. 4135.
Memecylon L. 6677.	Mesosphaeria Bnth. 4131.13.
Memnonium Corda. 189.	Mesosteirus DeC. 3452.3.
Menais L. 4375.	Mespitodaphne N. v. E. 2671.
Menarda Commers. 7409.	Mespilus L , 6538.
Mendezia DeC. 3042.	Messerschmidtia R. S. 4362.
Mendozia Velloz. 4306.	Mesua L , 8034.
Meneghinia Endl. 4329.	Metabasis DeC. 3751.
Menestoria DeC. 2956.	Metabolus Bl. 2935.
Menichea Sonnerat. 6804.	Metachilum Lindl. 1957.
Menicosta Bl. 2619.	Metagnanthus Endl. 38461.
Meniocus Desv. 6952.	Metalasia R Rr 3484
Meniscium Schreb. 995.	Metalasia R Br. 3484. Metaplexis R. Br. 4966. Metastelma R. Br. 5001. Metaxya Pr. 1048. Metella Camer. 4743. 2.
Menispermum T. L. 2616.	Metastelma R Rr 5001
Menispora P. 104.	Metayva Pr 1048
Menoceras R. Br. 4014. 1.	Metella Camer 4743 9
Menodora Hb. Bpl. 5247.	Meteorina Cass. 3085. 1.
Menonvillea DeC. 6929.	Methonica Herm. 1761.
Menotris Lindl. 1863.	Methorium Schott. E. 7734.
Mentha L. 4044.	Methyscophyllum Eckl.
Mentzelia L. 6242.	Zeyh. 5649.
Menyanthes L . 5084.	Metopium P. Br 5668.2.
Menziesia Sm. 4940.	Metrocynia A. P. Th. 6085.
Mephitidia Reinw. 2840.	Metrodora St. Hil. 7499.
Merciera DeC. f. 4029.	Metrosideros Rmph. 6844.
Merckia Fisch. 7805.	Metrosideros Rmph. 6844. Metroxylon Rottb. 2244. Metternichia Mik. 4772. Metagoria Raddi 836.
Mercurialis <i>L.</i> 73461.	Metroxyton Rotto, 2241.
Merendera M. B. 17171.	Motagonia Paddi 226
Meretricia Neraud. 2996.	Metzgeria Raddi, 836. Meum T. Jcq. 5438.
	Merenia N F 4204
Meriandra Bnth. 4054.	Meyeria <i>N. v. E.</i> 4304. Meyeria <i>DeC.</i> 31061.
Meriania Sw. 6680.	
Meridema Don, 6225.1.	Mezleria Presl. 3980.
Meridion Ag. 633.	Mezoneuron Desv. 6070.
Merimea Cambess. 6633.	Milanomyces Corda. 95.
Meriolix Raf. 6561.	Mibora Adans. 1226.
Merostachys Spr. 1423.	Micarea Fries. 555.
Merremia Dennst, 4424.?	Michauxia Herit. 4028.
Mertensia K. H. B. 2555.	Michelia L . 7290.
Mertensia W. 1043.3.	Miconia Rz. Pav. 67673.
Merulius Hall, 476.	Micractis DeC. 3155.
Mesanthus N. v. E. 1502.	Micraloa Biasol. 574,

Micranthea Desf. 7407.	Micropiper Knth. 2566.
Micranthemum Rich. 4600.	Micropleura LaG. 5507.
Micranthera DeC. f. 4858.3.	
Micranthes Tsch. 6156. 2.	Micropsis DeC. 3556.
Micrasterias Ag. 652.	Micropus L. 35572.
Micreremia DeC. 4892.3.	Microrrhinum Endl. 4491.1.
Microblepharis Wght.	Microsaccus Blume, 2081.
Arn. 5071.1.	Microsemma LaB. 7920.
Microcarpaea R. Br. 4602.	Microseris Don. 3684.
Microchaeta Rchb.	Microsperma Hook. 6242.3.
. pro 1450. 1.	Microspermum LaG. 3209.?
	Microsphace Bnth. 4144.13.
Microchloa R. Br. 1309.	Microstachys Juss. f. 7345.
Microcladia Grev. 740.	Microstemma R. Br. 5030.
Microclinium Meisn. 2441. 1.	Microstephium Less. 3639.
Microcochle Bnth. 5775.6.	Microstylis Nutt. 1922.
Microcoelia Lindl. 1946.	Microtea Sw. 6449.
Microcoleus Desmaz. 621.	Microtis R. Br. 2156.
Microcorys R. Br. 4177.	Microtrichia DeC. 3587.
	Microtropis E. M. 5873.
Microcrater Endl. 280.3.	Microtropia (Wall.)
Microderis DeC. 3697.	Rchb,**) 7886.
Microcos L. 7953. 2. Microcrater Endl. 280. 3. Microderis DeC. 3697. Microderris DeC. 35942.	Mida Cunngh. 2356.
Microdon Chois. 4443.	Midotis Fr. 458.
Microcodon DeC. f. 40331.	Mielichhoferia Hornsch. 898.
Microcystis Menegh. 579.	Mikania W2828.
Microelus Wight. Arn. 7440.	Milium <i>L</i> . 1263.
Microgomphus DeC. 4897. 1.	Miliusa Lesch. 7302.
Microgramma P. 993.2.	Milla Cav. 1836.
Micrograma Less 2965	Milleria Cass. 2999.
Microlage High 5203.	
Microlaena Wall.) 7091.	Milletia Wght. Arn. 6007.
Microgyne Less. 3265. Microlaena Wall.*) 7691. Microlaena R. Br. 1259. Microlepia Pr. 1032. 1.	Millina Cass. 36891.
Microlepia Pr_{\bullet} 1032. 1.	Millingtonia L. f. 4558.
Microlepis DeC. 6732.	Millotia Cass. 3498.
Microlicia Don. 6705.	Milnea Rxb_{\bullet} 8061.
Microloma R. Br. 4997.	Miltonia Lindl. 2073.
Microlonchus Cass. 36511.	Mimetes Sal. 2382.
Microlophus Cass. 3655. 1. c.	Mimosa Ad. 6128.
Microlotus Bnth. 5705.3.	Mimulus L_{\bullet} 4616.
Micromega Ag. 646. Micromelum Bl. 8107.	Mimusops L. 53061.
Micromelum Bl. 8107.	Mintostachys Bnth. 4061.2.
Micromeria Bnth. 4122.	Minuartia Loeffl. 7767.
Micropera Lindl. 2085.	Minuria <i>De C.</i> 3256.
Micropetalum Tsch. 6156 4.	Minurothamnus Dec. 3401.

^{*) 1.} c. mutanda: Schillera Rehb. consp.

^{**) 1.} c. mutanda, iam Microtropis E. Mey.

191

^{*)} corrige l. c.

	0
Monotoca R. Br. 4797.	Moutouchia (Aubl.) DeC. 5996.
Monotospora Corda, 132.	Mozinna Ort. 7381.
Monotropa L. 4871.	Mucizonia Orteg. 6196.3.
Monsonia L. f. 7667.	Mucor Mich. 231.
Monstera Adans. 1110	Mucronea Bnth. 6323.
Montagnaea DeC. 36211.	Mucuna Ad. 5821.1.
Montagnites Fr. 501.	Mühlenbergia Schreb. 1176.
Montbretia DeC. 1580.	Muldera Miquel. 2564.
Montezuma Mog. Sess. 7752.	Mulgedium Cass. 37301.
Montia Mich. 6344.	Mulinum P. 5518.
Montinia L. 6624.	Müllera L. f. 6028.
Moonia Arn. 3044.	Münchhausia L. f. 6666.
Moorcroftia Choisy. 4422.	Mundia K. H. B. 6784.
Moquilea Aubl. 6877.	Mundulea DeC. 5728.4.
Moquinia DeC 3784-1.	Munnozia Rz. Pav. 3829,?
Mora Bnth. 6056.	Munronia Wight. 8054.
Moraea L. 1553.	Muntingia L. 7959.
Morchella Dill. 453.	Munychia Cass. 3291.
Morelia Rich. f. 2983.	Muraltia Neck. 6783.
Morelosia Llav. Lex. 5286.	Murdannia Royle. 1531.
Morenia Rz. Pav. 2249.	Muricaria Desv. 6903.
Morettia DeC. 6889.	Murraya König. 8104.
Morgania <i>R. Br.</i> 4614.	Murucuia T. 50792.
Moricandia DeC. 7045.	Musa T. L. 2234.
Morina T. L. 26951.	Musanga Chr. Sm. 2517.
Morinda Vaill. 28331.	Muscari T. L. 1773.
Moringa Burm, 6046.	Musenium Nutt. 5366.
Morisia Gay. 6910.	Mussaenda L. 29701.
Morisia N. v. E.*) 1450.1.	Musschia Dumort. 4026.
Morisonia Plum. 7110.	Musschia <i>Dumort</i> . 4026. Mutisia <i>L</i> . 34361.
Moritzia DeC. 4338.	Mutisiastrum Less. 3436.2.
Morna Lindl. 3499. 2.	Myagrum T. L. 6891.
Moronobea Aubl. 8041.	Mycaridanthes Blume, 1950.
Morrenia Lindl. 4956.	Mycelis Cass. 3704, 2.
Morus T. L. 2524.	Mycelis Cass, 3704, 2. Mycena Fr. 502, 6, c, Mycetanthe Rchb. 2330.
Moscharia Rz. Pav. 3762.	Mycetanthe Rchb. 2330.
Moschosma Rchb. 4137.	Manager Dames (11)50 3
Moschoxylum Juss. f. 8078.	Mycinema Fr. 82.
Mosla Hamilt. 4121.2.	Mycoderma P. 81.
Moulineia Camb 7593	Mycogone Lk. 101.
Mourera Aubl. 23113. Mouriria Juss. 6678. Mouroucoua Aubl. 5310.	Myceria Remw. 2932.5. Mycinema Fr. 82. Mycoderma P. 81. Mycogone Lk. 101. Mycoporum W. Mey. 530. Mydorocycrium Corda 105
Mouriria Juss. 6678.	Mycoporum W. Mey. 530.
Mouroucoua Aubl. 5310.	nivadiosportum Colum, 195.
Moutabea Aubl. 5287.	Mydonotrichum Corda. 203. Myginda Jcq. 7897. Mylitta Fr. 324.
Moutania (DeC.)	Myginda Jcq. 7897.
Rehb. 7264. 3.	Mylitta Fr. 324.

^{*)} mutanda: Microchaeta Rchb.

Myoda Lindl. 2137.	Mystacidium Lindl. 2104.
Myonima Comm. 2853.	Mystropetalon Harvey. 2318.
Myoporum Bnks. Sol. 4453.	Mystrosporium Corda. 192.
Myopsia Pr. 3979.	Myxa Endl. 4371. 2. a.
Myoschilos Rz. Pav. 2359.	
Myosotis L. 43301.	
	34
Myosurus L. 7223.	Myxonema Fr. 600.
Myoxanthus Pöpp. Endl. 1907.	Myxonema Corda. 120.
Myra Sat. 488/.3 a.	Myxopyrum Bl. 5237.?
Myra Sal. 4887.3 a. Myrcia DeC. 6846.	Myxosporium Lk . 47.
Myrepsodora Reno. 0040.1.	Myxothecium Kze. 314.
Myrrhinium Schott. 6675.	Myxotrichum Kze. 191.
Myriactis Less. 32462.	Myxyphe Rchb. (pro
Myriadenus Desv. 5980. Myriandra Spach. 8003.3.	Myxonema Corda.
Myriandra Spach. 8003.3.	non Fr.) 120.
Myriantheia A. P. Th. 6871.	2400
Myrianthus P. B. 2519.	Nabalus Cass. 3735.
Myriaspora DeC. 6739.	Nablonium Cass. 3064.
Myrica <i>L</i> . 2455.	Naccaria Endl. 704.
Myricaria Desv. 6469.	Naematelia Fr. 419.
Myriocephalus Bnth. 3522.	Nageja <i>Gärt.</i> 2459.
Myriococcum Fr. 406.	N. TEP
Myriogyne Less 3461.	Tall T
	N: 11 D.O.
	Nananthea De C. 3071.
Myrionema Grev. 595.	Nandina Thnb. 7096.
Myrioneura R. Br. 2992.	Nanocynara Rehb. 3889.3.
Myriophyllum Vaill, 6543.	Nanodea Bnks. 2348.
Myriostoma Desv. 400.1.	Nanodes Lindl. 1999.
Myriotrema Feé. 570.1.a.	Nanophytum Less. 6401.
Myriotrichia Harvey. 711.	Nanosilene Otth. 7826.
Myripnois Bnge. 3782.	Napaea <i>L.</i> 7633.1.
Myristica L. 2585.	Napellus C. Bauh, 7245, a. c.
Myrmecodia Jack. 2834.	Napoleona P. B. 5288.
Myrmidone Mart. 6741.	Narawelia (Herm.) De C. 7238.
Myrobalanus Gärt. 6597.	Narcissus L. 161110.
Myrodia Schreb. 7741.	Nardophyllum Hook.
Myrosma L. f. 2207.	Arn. 3799.
Myrospermum Jcq. 60451.	Nardosmia Cass. 3552.
Myrothecium Tode, 63.(370).	Nardostachys DeC. 2706.
Myrrhidium DeC. 7663.	Nardurus Rchb. 1410.
Myrrhis Scop. 5330.	
Myrsine <i>L</i> . 48561.	Nardus L. 1357. Naregamia Wight. Arn. 8053.
Myrsiphyllum W. 1824.	Nartheoinm Machine 4672
Myrtogeg Robb 695/1 1	Narthecium Moehring, 1675.
Myrtoëssa Rchb. 6854.1.	Narvalina Cass. 3174.
Myrtus T. L. 68543.	Nasella Trin. 1199.1.
Myscolus Cass. 3754.2.	Nasmythia Huds. 1516.1.

^{*)} mutanda: Myxyphe Rchb,

Nassauvia Commers. 37741.	Nephelaphyllum
Nasturtium Trag. L. 7009.	Blume. 1925.
Nastus Juss. 1425.	
Natridium DeC. 5852.2.	Nephrandra R. Br. 5047. 2.
Natsiatum Hamilt. 2628.	
Navicularia Bertol. 1247.2.	Nephrolepis Schott. 1026.
Nauclea L. 29182.	Nephroma Ach. 566.3
Nauclea <i>L</i> , 29182. Naucoria <i>Fr</i> . 502.3. c.	
Naumburgia Mnch. 4840.	Neraudia Gaudich. 2496.
Navarretia Rz. Pav. 4385.	Nerine <i>Herb.</i> 1601, 9.
Navia <i>Mart</i> . 1625. Neckera <i>Hdg</i> . 9533	Nerium L. 5183.
Neckera Hdg. 9533.	Nertera Bnks. 2837.
Nectandra Rottb. 26662.	
Nectaroscordum Lindl. 1772	Nesaea <i>Comm.</i> 6645.?
Nectouxia K. H. B. 4740	Nesea Lamour, 686.?
Nectria Fr. 301.1	Neglia Deen 1 6890
Nectria Fr. 301.1 Neea Rz. Pav. 2606	Nestlera Spr. 35381.
Needhamia R. Br. 4792	. Neumayera <i>Bchh.</i> 7773
Neesia Bl. 7758	Neuracanthus N.v. E. 4263.
Neesia Bl. 7758 Nefflea Bnth. 4587.3 Negundo Mnch. 7575	. Neurachne R. Br. 1300.
Negundo Mnch. 7575	Neuractis Cass. 3169.
Neillia Don. (dele 6511.) 6147	. Neurada <i>B. Juss.</i> 6462.
Neia D Don. 33261	Neurocalvy Hook. 2045.
Nelitris Gärt. 6858	Neurocarpaea R. Br. 2993.
Nelitris Gärt. 6858 Nelsonia R. Br. 4298	Neurocarpum Desv. 5792.
Nelumbium Juss. 1168	Neurogramma Pr. 940.2.
Nemalion Targ. 756 Nemaspora P. 481	Neurolaena R . $Br_{\bullet} = 3545$.
Nemaspora P. 481	. Neuropeltis Wall. 4431.
Nematanthus Schrd. 4684	. Neurophyllum Torr,
Nematococcus Ktzg. 618	Gray. 5402.
Nematogonium Desmaz. 125	. Neuroplatycerium
Nematora Feé. 292.1	. Pluckn. 987,4
Nemauchenes Cass. 3727	Neurotropium (DeC.)
Nemedra Juss. 8063	
Nemesia Vent. 4498	Neuwiedia Blume. 2201.
Nemopanthes Raf. 5251	. Nicandra Gärt. 4748.
Nemophila Bart. 4379	Nicolsonia DeC. 5964.
Nemostylis Nutt. 1565	. Nicotia Rehb. 4738.1.
Nemum P. B. 1478.3	3. Nicotiana L. 4738,-2.
Nenax Gärt. 2754	. Nicolinia neno. 4/55.5.
Neogaya Meisn. 5440	
Nenax Gärt. 2754 Neogaya Meisn. 5440 Neolacis Cham. 2311.1	
Neottia L. 2118	Niebuhria <i>De C.</i> 7123.
Neottianthe Rchb. Fl.	Nierembergia Rz. Pav. 4735.
germ. 185	Nigella T. L. 72472.
	1819/01/081/1110 /8/16/16 12/4/. 1.
•	Nigredo P. 5.3.
Nepeta L. 4084	7. Nigritella Rich. 1849.

510			
Nima Hamilt.	7538.	Notochlaena R. Br. 1001	.1.
Nimmola Wight.	6160.	Notonia DeC. 33'	74.
Nintoa Swt.	2735.1.		53 .
Nipa Thnb.	1548.	Nouletia Endl. 45:	57.
Niphobolus Kaulf.	1003.	Nowodworskya Pr. 11	79.
Nirbisia Don.	7263.		63.
Nisa Noronh.	6872.	Nuttalia Dicks. et	
Nissolaea (T.) Rchb.	5773.4.	Bart. 76	32.
Nissolia Jcq.	5991.	Nuttalia Torr. et	
Nitella Ag.	2304.		14.
Nitophyllum Grev.	746.		48.
Nitrangium Endl.	4003, 2.		31.
Nitraria L.	6465.		91.
Nivenia R. Br.	2384.		45.
Nocca Cav.	3934. 2.	Nycterium Nutt. 4761.	
Nodularia Mert.	662.	Nyctophilax Zipp. 2236	
Noisettia K. H. B.	7148.	mark to the second of the seco	64.
Nolana L.	4728.		86.
	502. 4. b.		61.
Nolletia Cass.	3588.		30.
Nolina Rich.	1693.	5.7 5.4.1.1.1.5 5.4.	
Noltea Rchb.	5595.	Obacjaca Cass. 3365	. 1.
Nomaphila Bl.	4237.	Obeliscaria Cass. 3627.	
Nomisma DeC.	6918.1.		17.
Nomismia Wight. At			64.
Nomochloa P. B.	14521.	45 - 5	83.
Nonatelia Aubl.	2859.	Ochanopappus Endl. 3652	
Nonnea Med.	4328.		06.
Norantea Aubl.	8022.		44.
Noronhia Stadtm.	5236.	Ochopodium Vogel. 7971	
Norta Ad.	7033 3.		53.
Norysca Spach.	8001.		89.
Nostoc Vauch.	587.	Ochrochylum Schreb. 7476	
Notelaea Vent.	5240.		47.
Noterophila Mart.	6704.	Ochrosia Juss. 520	07.
Nothites Cass.	3827.	Ochrosporus Fr. 483.	. 1.
Nothium Lindl.	2010. 4.	Ochrus T. 5773	
Noticastrum DeC.	3278.	Ochthodium DeC. 688	36.
Notiosphace Bnth.	4144.9.	Ocimum L. 4133.	
Notobasis Cass.	3901.	Ocotea Aubl. 268	
Notocarpia Pr.	1050.2.		58.
Notoceras R. Br.	6990.	Octavia DeC. 283	
Notochaete Bnth.	4107.	Octaviana Corda, 3	40.

^{*)} mutanda: Oemleria Rehb. in honorem el. Oemler, amici Nuttalii, Elliotii, Torreyi et al. cui (nunc Dresdae degenti) multas raras debeo plantas, inter quas etiam Scutellaria Oemleri Beyrich.

Octoblepharum Hdg	900.	Oligarrhena R. Br.	4791.
Octodon Thonning.	2768.	Oligocarpus Less.	3027.
Octogonia Kl.	4896.4.	Oligodora DeC.	3537.
Octomeria R. Br.	1909.	Oligogyne DeC.	3161.
Octopera DeC. 4	887. 2. f.	Oligotricha DeC.	3886.4.
Odina Rxb.	5661.	Oligothrix Cass.	3348.
Odontandra K. H. B.	8083.	Olinia Thnb.	6674.
Odontarrhena C. A.		Olisia Bnth.	4078.2.
Men.	6953. 2.	Oliveria Vent.	5337.
Odontella Ag.	639.	Olmedia Rz. Pav.	2536.
Odonthalia Lgb.	739.	Olyra L.	1265.
Odontia Fr.	465.	Olmedia Rz, Pav. Olyra L, Omalia Brid.	950.2.
Odontella Ag. Odonthalia Lgb. Odontia Fr. Odontites Hall.	4457.	Ombrophytum Poep	p. 2321.
Odontocarpha DeC.	3875.	Ommatodium Lindl.	1891.
Odontoglossum K.H.		Omoca Bl.	2092.2.
Odontognathia DeC	3895.2.	Omphacomeria Endl.	
	3905. 1.	Omphalea L.	7357.
Odontoloma K. H. L	3. 3855.	Omphalea L. Omphalia Fr.	502. 6. b.
Odontolophus Cass.		Omphalobium Gärt,	56231.
Odontophyllum Less		Omphalocarpus P. I	B. 5309.
	1032.3.d.	Omabalades (P	4922
Odontostemma Bnth		Omphalolobia (Jcg.))
	400.4.	Rchb.	6087, 2.
Odontotrichum Zuce		Omphalodobia (Jcq.) Rchb. Omphalomitra.	452. a.
Occeoclades Lindl.			
Oedemium Lk,	199.	Onaepia Lindl, Oncidium Sw. Oncinema Arnott. Oncinus Lour, Oncoba Forsk. Oncobyrsa Ag.	7264.1.
Oedera L	199. 3061 1.	Oncidium Sw.	2065.
Oedipodium Schwäg		Oncinema Arnott.	4984.
Oemleria Rchb. pro		Oncinus Lour	4867.
		Oncoba Forsk.	7207.
Ocnanthe L. Ocnocarpus Mart. Ocnothera L. Oconia Lindl.	2254.	Oncobyrsa Ag.	582.
Oenothera L.	65624.	Oncogastra Mart.	4688, 2,
Oconia Lindt.	2102.	Oncolobium I ogel.	6083.6.a.
Ogiera Cass.	2102. 3131. 142.	() 1 1) 11	903.
Oidium Lk.	142.	Oncosperma Bl.	2258.
Oiospermum Less.		Oncosporum Putterl.	
Okenia Schiede.	2602.	Oncostemum Juss. f	
Olax L.	5263.	Oncus Lour.	1748.
Oldenburgia Less.	37971.	Onobroma DeC.	3897.
Oldenlandia L.	2874.7.	Onobrychis T.	59521.
Olea L.	5238.	Onoclea Linn.	10171.
Oleandra Cav.	1027. 2.	Ononis L.	58521.
Olearia Mnch.	3280.	Onopordon Vaill,	3911.
Olfersia Raddi.	986.2.	Onoseris De C.	34211.
Oligactis Knth.	3222.2.	Onosma L.	4315.
Oligadenia Ehrnb.	6470.1.	Onosmodium Rich.	4314.
Oligandra Less.	3413.	Onotrophe Cass.	3905.7.
Oliganthera Endl.	6385.	Onychium Kaulf.	1022.
	512001	3	

Onymona D	277	Oniton D. D.	2307 4
Onygena P.	377.	Orites R. Br.	23971.
Occephalus Buth.	4131.8.		2282.4
Ooclinium DeC.	3835.	Oritrophium K, H, B.	
Opegrapha Pers.	543.	Orium Desv.	6945. 2.
Opercularia Rich.	2752.	Orixa Thub.	4870.
Ophelia Don,	5133.	Orlaya Hoffm,	5500
Ophiocaryon Endl.	5681.	Ormenis Cass.	3049.
Ophioderma Bl.	1063.	Ormosolenia Tsch.	5493.
Ophioglossum L.	1062.	Ornithidium Sal.	2001.
Ophiopogon Ait.	1121.	Ornithocephalus Hoo	
Ophiorrhiza L.	2886.	Ornithochilus Wall.	
Ophioscorodon Wall		Ornithogalum L.	1787.
Ophioxylon L.	5203.	Ornithoglossum Salis	
Ophira L.	2342.	Ornithopus L.	5948.
Ophiurus Gärtn.	1361.	Ornus P.	5229.
Ophryosporus Meyen	ı. 3 824.?	Orohanche L.	4662.
Ophrys L.	1895.	Orobanchopsis Rchb.	
Opilia Rxb .	5259.	Orobus T. L.	5774.
Opizia Prsl.	1 319.	Orontium L.	1118.
Oplismenus P. B.	12811.	Oropetium Trin.	1360.
Opoidia Lindl.	5360 .	Orophanes Sal. 4	887. 4. 0.
Opopanax Koch.	5449.	Orophea Bl.	7311.
Oporinia Don.	3688.3.	Orostachys Fisch.	6196.2.
Opulus T.	2744.3.	Orphium E. Mey.	5118.
Opuntia T.	6272.	Orsinia Bert.	3808.
Orania Bl.	2262.	Ortegia Loefft.	6289.
Orbea Haw.	5019.3.	Orthanthera Wight.	5032.
Orbignya Mart.	2280.	Orthocarpaea De C.	7735. a.
Orchipeda Bl.	5175.	Orthocarpus Nutt.	4470.
Orchis L.	18 4 5.	Orthocentrum Cass.	3905. 4 .
Oregura Lindl. 18	882. 2. g.	Orthoceras R . Br .	2150.
Oreobolus R. Br.	1456.	Oreochloa Lk,	1397.3.
Oreodaphne N. v. E	. 2658.	Orthoclada P. B.	1416.
Oreophila Don.	3747. 2.	Orthodanum E. Meg	· 5835.
Oreophila Nutt.	7898.	Orthodon B. St. V.	876.
Oreocallis R. Br.	2405.	Orthodontium Schwä	gr. 891.
Orophaca Torr. A.		Orthopodium Bnth.	
Gray.	5760.	Orthosiphon Bnth.	4138.
Oreodoxa W.	2255.	Orthostachys L.	4358, 2,
Oreomyrrhie Endl.	5325.	Orthostachys L. Orthostemon R. Br.	5093.
Oreosciadium DeC.	5377.2.	Orthotheca Brid.	.870.
Oreoselinum Hoffm.		Orthothecium Schot	
Oreoseris De C.	3431.	E.	7735.4.
Oreosma Rchb.	4055. 2.	Orthotrichum Hdg.	
Oresia Haw.	5019.8.	Orthotropis Bnth.	5923.
Oresitrophe Bug.	6137.	Orvala L.	4069.3.
Origanum L.	4056.	Orychmophragmus	1000.0
Orimaria Raf.	5406.?	Buge.	7046.
Orinara Maj.	0300.1	inge.	10.20

Orygia Forsk.	6294.	Oxyandra DeC. 7948.3.?
Oryza L.	12502.	Oxyanthera Brongn. 2110.
Oryzopsis Rich.	1194.	Oxyanthus DeC. 2964.
Osbeckia L.	6729.	Oxybaphus Herit. 2600.
Oscillaria Bosc.	620.	Oxycoccus P. 4920.
Osmites Cass.	35421.	Oxydendrum DeC. 4910.
Osmitopsis Cass.	3544.	Oxydium Bennet. 5954.
Osmorrhiza Raf.	5332.	Oxygonium Pr. 1023.4.
Osmothamnus De C.	4942.	Oxygonum Burch. 6318.
Osmunda L.	1052.	Oxygraphis Bnge. 7222.
Ossaea De C.	6750.	Oxylepidium Rchb. 3733.3.
Ospriosporium Core	da. 185.	Oxylobium Andr. 5920,
Osteomeles Lindl.	6539.	Oxylobus Moç. 3820. 2.
Osteospermopsis De		Oxyloma De C. 4887. 4. c.
Osteospermum L.	3030.	Oxymeris DeC . 6768.
Ostericum Hoffm.	5484.	Oxymitra Bl. 7308.12.
Ostodes Bl.	7399.	Oxymitria Bisch. 797.
Ostracoderma Fr.	375.	Oxynepeta Bnth. 4084.5.
Ostropa Fr.	296.	Oxyodon Less. 3409.
Ostrya Mich.	2468.	Oxypappus DeC. 3191.2.
Ostryodium Desv.	5847.3.	Oxypetalum $R. Br_i$ 4988.
Oswalda Cass.	3003. 2.	Oxyphlomis Bnth. 4106.1.
Osyricera Blume.	1913.	Oxyrhamphis (Wall.)
Osyris L.	2353.	Rchb. 5712.
Otanthera Bl.	6728.	Oxyria Hill, 6309.
Othera Thnb.	4869.	Oxyspora DeC. 6711.
Othonna L.	32322.	Oxystelma R. Br. 4981.
Otidia Lindl.	7659.	Oxystoma Eschw. 543.2.
Otiophora Zucc.	2782.	Oxystophyllum Blume, 1955.
Otites Tabern. et		Oxytripolium N.v. E. 3283.2.
Rupp.	7828.6.	Oxytropis DeC. 5761.
Otochilus Lindl.	1930.	Oyedaea Dec. 3608.
Otochlamys De C.	3441.	Ozodia Wight. Arn. 5335.
Otostegia Bnth.	4102.	Ozonium Lk . 82.1.
Ototropis Bnth.	5716.	Ozothamnus R. Br. 34933.
Ottelia P.	1158.	70.04
Ottoa K. H. B.	5410.	Pachites Lindl. 1861.
Ottonia Spr.	2574.	Pachycalyx Kl. 4896.5.
Otophylla Bnth.	4522.1.	Pachycarpus E. Mey. 4972.
Oudneya R. Br.	6995.	Pachycentria Bl. 6746.
Ourisia Comm.	44811.	Pachydendron Haw. 1842.7.
Outea Aubl.	6105. 1.	Pachyderris DeC. 3340.2.
Ouvirandra A.P. I	h. 1138.	Pachydium Fisch.
Ovieda Spr.	1584.	Mey. 6565. 2.
Oxalis L.	77282.	Pachylaena Don. 3423.
Oxera LaB.	4574.	Pachylepis Less. 3743.
Oxia Lour.	2609.	Pachylobium Bnth. 5818.1.
Oxleya Cunngh.	8091.	Pachylobus Don. 5654.

Pachylophis Spach. 6562.5.	Paltonophora Ktzg. 635.2.
Pachyma Fr. 326.	Paludella Ehrh. 926.
Pachynema R. Br. 7283.	Pamphalea LaG. 3760.
Pachyneurum Bnge. 7000.	Panaeolius Fr. 502.1.b.
	0200
Pachyphyllum K.H.B. 2067.	Panargyrum LaG. 37803.
Pachypleuria Pr. 1032.3.b.	Panax L. 5541.
Pachypodium Lindl. 5151.	Pancrasia De C. 2802. 3.
Pachyrhizus Rich. 5780.	Pancratium <i>L</i> . 16124.
Pachyrrhynchium	Pandanus L. 1542.
Rchb. 3481.	Panderia Fisch, et Mey. 6370.
Pachypleurum Led. 5447.	Pandorea Endl. 4546.3.
Pachysa Don. 4887. 4. e.	Panetes Raf. 2874.4 d.
Pachysandra Mchx. 7428.	Pangium Rumph. 7137.
Pachystemon Bl. 7342.	Panicum L 1971
Pachystylis (DeC.)	Panisea Lindl 4026
Rchb, 7020. 6.	Panus Es 400
	Dantasahara Wall 1006
Pacouria Aubl. 5192.	Pandorea Endl. 4546.3. Panetes Raf. 2874.4.d. Pangium Rumph. 7137. Panicum L. 1271. Panisea Lindl. 1936. Panus Fr. 488. Pantasachme Wall. 5006. Panzeria Much. 4075.
Pacourina Aubl. 3866.	Panzeria Mnch. 4075.
Padavara Rheed. 2833.2.	Papaver T. L. 70784.
Padina Ad. 767.	Papaver T. L. 70784. Pappea Eckl. Zeyh. 7607.
Padus <i>Mill</i> . 6861. 1.	r abbohnorum
Paederia L. 2830.	Schreb. 13042.
Paederota L. 4476.	Papyrus W. 1472.
Paeonia T. L. 72642.	Paquerina Cass. 3243.
Paepalanthus Mart. 1516.3.	Paralea Aubl. 5290.3.
Paesia St. Hil. 1034.	Paramesus Pr. 5694.3.
Pagamea Aubl. 5144.	Paramignya Wight. 8108.
Pajanelia (Rheede)	Paraphysis DeC. 3649. 1. d.
De C. 4552.	Parapodium E. Mey. 5000.
Palafoxia LaG. 3821.	Parastranthus G. Don. 3984.
Palamoxys Endl. 7728.4.	
	Pardanthus Ker. 1570.
Palaquium Blanco. 5312.	Pardoglossa Lindl, 1882.2.d.
Palavia Cav. 7616.	Pariana Aubl. 1382.
Paleva Cass. 3718.1.	Parietaria T. L. 2497.
Palicourea Aubl. 2796.	Parinarium Juss. 6878.
Palimbia Bess. 5453.	Paris L. 1723.
Paliurus T. 5602.	Paritium Juss. f. 7649.
Pallenis Cass. 3382.	Parivoa Aubl. 6103.
Palmella Lgb . 575.	Parkeria Hook. 1042.
Palmia Endl. 4435.	Parkia R. Br. 6121.
Palmstruchia Retz.	Parkinsonia Pl. 6077.
f. anno 1810. 4643.	Parmelia Ach. 570.
Palovea Aubl. 6101.	Parmentiera DeC.*) 4721.
A DECEMBER AND A STREET	Turmonticia Dec.) 4/21.

^{*)} propter homonymon antiquius genus a cl. Fée constitutum, mutanda: Zenkeria Rchb. in honorem optimi beati amici, auctoris ingenui.

Parmentiera Fée. 532.	Pectocarya DeC. Meisn. 4349.
Parnassia L. 5134.	Pectophytum K. II, B. 5516.
Parochetus Hamilt. 5707.	Pedalium L. 4533.
Parolinia Endl. 2368.	Pedicellia Lour. 7606.
Paronychia Juss. 62823.	Pedicularis <i>L.</i> 44611.
Paropsia Noronh. 5070.	Pedilanthus Neck. 7330.
Parrotia C. A. Mey. 6384.	Peganum L. 7494.
Parrya R. Br. 69961.	Pegesia Raf. 4522.3,
Parsonsia R. Br. 51572.	Pegia Colebr. 5662.
Parthenichaeta DeC. 3041.2.	Pegolettia Cass. 3399,
Parthenium L . 30411.	Peixotoa Juss. f. 7856.
Parthenoxys Endl. 7728.8.	Peixotopterys Griseb. 7855.1.
Parvatia Decaisne. 2634.	Pelargonium Herit.
Pascalia Orteg. 3135.	Lindl. 76662.
Paschanthus Burch. 5072.	Pelecynthis E. Mey. 58981.
Pasithea Don. 1813.	Pelexia Poit. 2121.
Paspalum L. 1283.	Peliosanthes Andr. 1123.
Passerina L. 2436.	Peliostomum Bnth. 4650.
Passiflora <i>L.</i> 50783.	Pellacalyx Korthals, 6232.
Pastinaca T. L. 5472.	Pelletiera St. Hil, 4839.
Patabea Aubl. 2792.	Pellia Raddi. 831.
Patagonium Schrk. 5973.	Pellionea Gaudich. 2492.
Patagonula L. 4374.	Pelostoma Sal. 4887, 1. i.
Patania Pr. 1033. 5.?	Peltandra Raf. 1097.
Patella Fr. 448 1.a.	Peltaria L. 6946.
Patellaria Pers. 519.	Peltidea Ach. 566.2.
Patellaria Hoffm.*) 570.1.c.	Peltigera W. 566.
Patersonia R. Br. 1574.	Peltodon Pohl. 4129.
Patima Aubl. 2929.	Peltogyne Vogel. 6089.
Patrinaea (Raf.) Rchb. 6041.?	Peltophorum Vogel, 6067.5.
Patrinia Juss. 2707.	Peltospermum De C. 4573. Pemphis Forst. 6646.
Paullinia L. 7568. Paulownia Sieb. Zucc. 4513.	Pemphis Forst. 6646. Penaea L. 2424.
	Penicillaria Sw. 1289.
Pauridia Harv. 1650. Paxtonia Lindl. 1938.	Penicillium Lk . 153.
Pavetta L. 2810.	Pennantia Forst. 5612.
Pavia Boerh. 7577.2.	Pennisetum Rich. 12882.
Pavonia Cav. 7625.	Pentstemon Herit, 4505.
Pectidium Less. 3227.	Pentacaena Bartl. 6281.
Pectidopsis DeC. 3226.	Pentacalia Cass. 3361, 2.
Pectinaria Haw. 5019. 10.?	Pentacarya DeC.
Pectinastrum Cass. 3655, 5. c.	Meisn. 4361.?
Pectinellum DeC. 3815.2.	Pentachlamys DeC. 3695.4.
Pectinia Rchb. 4131.14.	Pentachondra R. Br. 4793,-1.
Pectis L. 3228.	Pentacoryne DeC. 2918, 3.

^{*)} mutanda: Squamaria Hoffm.

Pentacrypta Lehm.	5354.	Pericalymma Endl.	6840.
Pentadesma Don.	8043.	Perichaena Fr.	354.
Pentaglottis Wall.	7720.	Periclymenum T.	2736.2.
Pentagonaster		Periconia P.	213.
Klotzsch.	6817.2.	Perideraea Webb.	3054.
T) / 1 1 7	7157.	Perideridia Rchb.	5363.
Pentanema Cass.	3392.	Perigrapha Fr	299.3.
Pentanthus Hook, Ar	n. 3781.	Perilla <i>L</i> .	4048.
Pentapeltis Endl.	5513. 2.	Perilomia K. H. B.	4169.
Pentapera Klotzsch.	4886.		. (320.)
Pentapetes L.	7679.	Periploca L.	5056.
Pentaphalanx Rehb.		Periptera DeC.	7633. 2.
consp.		Perisporium Fr.	309.
Pentaphiltrum Rchb.	4751.	Peristrophe N. v. E.	4288.
Pentaphorus Hook.		Peristylus Blume.	1859.
Arn.	3794.3.	Peritoma DeC.	7099
Pentaphragma Wall	4027.	Perlebia Mart. Reise.	6092.?
Pentaple Rchb.	7801	Petagnia Guss.	5530.
Pentapogon R. Br.	1186.	Pernettya Gaudich.	4919.
Pentaptera Rxb.	6598.	Perobachne Prsl.	1348.
Pentaria DeC.	5079.1.	Peronema Jack.	4193.
Pentarrhaphis K. H. I	3. 1325.	Peronospora Corda.	146.
Pentarrhinum E. Meg	y. 4970.	Perotis Ait.	1338.
Pentastachya Hochst.		Perotriche Cass.	3925.
Pentatropis R. Br.	4979.	Perrottetia K, H. B.	7905.
Penthea Don.*)	861.3.?	Persea Gart.	2678.
Penthea Lindl.	1885.	Persica T.	6865.
Penthorum L.	6197.	Persoonia Sm.	2415.
Penthea Don.*) Penthea Lindl. Penthorum L. Pentzia Thub.	34581.	Pertusaria DeC.	535.
Peperomia Rz. Pav.	2565.	Perularia Lindl.	1848.
Peplidium Del.	4601.	Perymenium Schrad.	3148.
Peplis L.	6639.	Pestalotia Notaris.	30.
Pera Mutis.	7448.	Petalacte Don.	34691.
Peraltea K, H, B,	5731.	Petalanthera N. v. E.	2664.
Perama Aubl.	2777.	Petalidium N. v. E	4242.
Peramibus Raf.	3619.?	Petalolepis DeC.	3493. 2.
Peraphyllum Nutt,	6535.	Petalopogon Reisseck.	5577.
	34201.	Petalostemon Rich. 4	17211.
Perebea Aubl.	2534.	Petalotoma DeC.	6800.
Pereilema Pr.	1183.	Petasites T.	3553.
Pereskia Plum.	6273.	Petermannia Rchb. (in	
Perezia DeC.	3768.	dex p. 153.	6383.
Pergularia L.	5051.	Petesia Bartl.	2949,
Periandra Mart.	5795.	Petilium L.	1759.
Peribotryon Fr.	223.	Petitia Jcq.	4206.
Pericallis DeC.	3366.3.	Petiveria Pl.	6440.

^{*)} subgenus mutandam: Barnadia Rchb.

Petraea Houst.	4211.	Phebalium Vent.	75201.
Petrobium R. Br.	3449.	Phegopteris Pr. 9 Phelipaea Desf.	85. 1. c.
Petrocallis R. Br.	6951.	Phelipaea Desf.	46641.
Petrocarvi Tsch.	5350.	Phellandrium L. Berto	ol. 5408.
Petrogeton Eckl.		Phelline LaB.	7489.
Zeyh.	6177.2.	Phelline LaB. Phellocarpus Bnth.	6016.
Petromarula H. Bellu	s. 4021.	Phelonitis Chev.	355.1.
Petrophila R. Br.	2378 -2.	Phemeranthus Raf.	6352 1
Petrophila R. Br. Petroselinum Hoffm.	5378	Phenacospermum Ene	
Pettera Rchb.	7793.	Phiala Fr .	448.1.
Petunga De C.	2946.	Philactis Schrad.	3122.
Petunia Juss.	4737.		6161.
Peucedanum L.	5454.	Philadelphus L.	
Peumus N. v. E.	2674.3.	Philagonia Bl.	7486.
		Philesia Commers.	1743.
Peziza Dill.	448.	Philibertia K. H. B.	
Pfaffia Mart.	6425. 2.		48891.
Phaca L.	5759.	Philippodendron Poi	
Phacelia Juss.	4377.	Phillyraea T. L.	5239.
Phacidium Fr.	273.	Philodendron Schott.	
Phacocapnos Brnh.	7059.	Philodice Mart.	1518.
Phaecasium Cass.	3715.	Philoglossa DeC. Philogyne Haw. Philogoptis Brid	3616.
Phaenocoma Don.	3470.	Philogyne Haw.	1611.7.
Phaenoglossa DeC.	3309. 3.	THIOHOUS DIEM.	949.
Phaeomeria Lindl.	2221.	Philostizus Cass. 3	655. 5. a.
Phaeopappus De C. 30	649. 2 . e.	Philotheca Rudg. Philoxerus R. Br.	7519.
Phaeostoma Spach.	6568.	Philoxerus R , Br ,	6420.1.
Phagnalon Cass.	3583.	Philydrum Banks.	1522.
Phaius Lour.	1985.	Philyranthe Rchb.	7971.2.
Phaeostoma Spach. Phagnalon Cass. Phaius Lour. Phalacraea De C.	3811.	Philydrum Banks, Philyranthe Rchb. Phippsia R, Br. Phlebanthia Rchb. Phlebia Fr.	1170.
Phalacrocarpum De C	3067.2.	Phlebanthia Rchb.	7775.
Phalacroderis DeC.	3752.	Phlebia Fr.	467.
Phalacrodiscus Less	3067.2.	Phlebidia Lindl. 1	882 2.b.
Phalacroloma Cass.	3255.	Phlebodium R. Br.	
Phalaenopsis Blume		Phlebocarya R. Br.	1654
Phalaris L.	12321.	Phlebophyllum N. v.	E 4245
Phalerocarpus G. De		Phlegmacinm Fr	408 6
Phallaria Schum	2864	Phlegmacium <i>Fr.</i> Phleum <i>L.</i>	1220 2
Phallaria Schum, Phallus Mich. Phalocallis Herb,	412 5	Phlogacanthus N. v.	F 4260
Photocollin Horb	1561	Phleiodiagraus Turk	E. 4209.
Phalalaria Occa 2	655 1 C	Phloridania Ture	4405
Phalolepis Cuss. 3 Phanera Lour.	6002 4	Philomicopals Lk.	4103.
Phanera Lour.	0095.4.	Phiomis L.	41004.
Phanerophlebia Pr.	1028, 2,	Phlomitis Rehb.	4100.5.
Phania DeC.	38191.	Phlomitis Rehb. Phlyctene Endl. Phlyctenerous Conda	4382.
Pharbitis Choisy.	4418.	Phlyctene Endl.	· 317. 2.
Pharnaceum L.	6297.	I mivetospora Coraa	. 033
Pharus P. Br.	1261.	Phoberos Lour. Phoebe N. v. E.	7201.
Phanera Lour. Phanerophlebia Pr. Phania De C. Pharbitis Choisy. Pharnaceum L. Pharus P. Br. Phascum Linn, Phaseolus L.	853.	Phoebe N. v. E.	2685.
Phaseolus L.	5775,-2.	Phoenicanthemum 1	ы. 2727.

Phoenicaulis Nutt.	6997.	Phyllophora Grev.	728 .
Phoenix L.	2237.	Phyllopodium Bnth.	4640.
Phoenixopus Cass.	3712.	Phyllopta Fr.	420. 1.
Pholidia R. Br.	4448.		495. 2.
Pholidota Lindl.	1932.	Phyllopus DeC.	6760.
	502. 3. f.	Phyllospadix Hook.	1076.
Pholiurus Trin.	1359. 4.		4 4
Phoma Fr.		Phyllostegia Bnth.	4157.
	263.	Phyllota DeC.	5933.
Phormium Forst.	1828.		926.1.
	65311.	Phymaspermum Less.	
Phragmicoma Dumor		Phymatanthus Lindl. 7	
Phragmidium Lk.	26.	Phymatidium Lindl.	2069.
Phragmites Trin.	1191.	Phymatodes Pr. 985	
Phragmotrichum Kz	e. 45.	Phymatostroma Corda	. 74.
Phreatia Lindl.	1951.	Physalis L.	4750.
Phrynium W.	2205.	Physanthyllis Boiss. 5	909.2.
Phtheirospermum		TO 9 18.7	6962.?
Bnge.	4516.	D3	3634.
Phthirusa Mart.	2728.		0. 3. a.
Phycomater Fr.	577.	Physcomitrium Brid.	858 1
Phycomyces Kze.	244.	Physedium Brid.	856.
Phyganthus Poepp.	1592.	Physichilus N. v. E.	
Phygellus E. Mey.	45 08.		4235.
Dhalasium Pennet		Physinga Lindl.	1997.
Phylacium Bennet.	5978.	Physiotium N. v. E.	819.
Phylica L.	5578	Physiphora Sol.	7153.
	2698.1.	Physocalymma Pohl.	6664.
Phyllagathis Bl.	6765.	Physocalyx Pohl.	4526.
Phyllanthera Bl.	5059.	Physocarpidium	
	74102.	Rchb. 7	227.2.
Phyllerium Fr.	90.	Physocaulis DeC.	5321 .
Phylliraeastrum		Physochlaina G. Don.	4730.
	2833.3.	Physocarpus Ser. 63	510.6.
Phyllis L.	2756.	Physoderma Wallr.	6.
Phyllocactus Lk.	6270.	Physodium Pr.	7676.
Phyllocalymna Bnth.	3519.	Physolobium Bnth.	5799.
Phyllocasia Rchb.	1099.		019.2.
Phyllocharis Feé.	292.3.	Physopodium Desv.	6671.
Phyllocladus Rich.	2330.	Physosiphon Lindl.	1906.
Phyllodiastrum		Physospermum Cuss.	5359.
	5879. 2.	Physostegia Bnth.	4152.
	5960. 1.	Physostelma Wight,	5042.
Phytlodoce Salisb.	4938.	Physostemon Mart.	
Phyllodoxys Endl. 7			7102.
Phyllogonium Deid	728. 10.	Phytelephas Rz. Pav.	1547.
Phyllogonium Brid.	3/3,-1,	Phyteuma L. 40	191.
Phyllolaena Endl.	2429.3.	Phytoconis B. St. V.	581.
Phyllolobium Fisch.	5753 .	Phytocrene Wall.	2629.
Phyllomatia Wight.	# O40	-	
Arn.	5840 .	Phytolacca T.	6451.

Phytoxys Mol.	4080.	Pinzona Mart.	7271.
	5021.	Piparea Aubl.	7159.
Picea Lk.	2371.2.	Piper L.	2571.
Pickeringia Nutt. Ton	r. 5912.	Piperella Prsl.	4123.
Pickeringia Nutt. Ann	al.	Piperites Fr.	494.4.
of N. York = Ardis		Piptatherum P. B.	1195.
dele	4936.3	Piptocarpba R. Br.	3486.
Picnomon Lob.	3906.	Piptocarpidia Rchb.	3798.2.
Picoa Vittad.	329.	Piptocoma Cass.	3878.
Picradenia Hook.	3195.	Piptolepis Benth.	2511.
Picramnia Sw.	. 5648.	Piptostegia Rchb. e	t
Picrasma Lindl.	7539.	Hffgg. Ca	
Picria Lour.	4670.	Piptostemma Don.	3780.2.
Picridium Desf.	3725.	Piqueria <i>Cav.</i>	38091.
Picris L. Juss.	36981.	Piqueriella Rchb.	3809.2.
Picrophloeus Bl.	5140.	Pircunia Berter.	6452.
Picrorhiza Royle.	4480.	Piringa Juss.	2962.3.
Picrosia Don.	3737.	Piriqueta Aubl.	6234.
Pictelia DeC.	5 985.	Piscidia L.	6 015.
Piddingtonia DeC.	3996.	Pisomyxa Corda.	313.
Picrardia Rxb.	7446.	Pisonia Plum.	2607.
Pieridia Rchb.	4915.	Pistacia L.	56551.
Pigea DeC.	7144.	Pistia L.	1079.
Pilacre Fr.	379.	Pistillaria Fr.	428.
Pilea Lindl.	2491.	Pistolochia Raf.	2577. 2.
Pileanthus LaB.	6828.	Pistorinia DeC.	6195.
Pilearia Lindl.	2098.4.	Pisum T. L.	5768.
Pilipogon Brid.	909.	Pitavia Molina.	7479.
Pilitis Lindl.	4810.	Pitcairnia Herit.	1633.
Pillera Endl.	5821.3.	Pitcheria Nutt.	5842.
Pilobolus Tode.	249.	Pithecolobium Mart	
Pilocarpus V.	7500.	Pithecoseris Mart.	3863.
Pilodesma Rchb.	4357.2.	Pithocarpa Lindl.	3507.
Pilosella Vaill.	3733.1.	Pithyranthus Viv.	5419. 2.
Pilularia Linn.	980.	rittosporum Sot.	11/1.
Pimelea Bnks. Sol.	24292.	Pitumba Aubl.	7195. 1. c.
Pimpinella L.	53973.	Pityrodia <i>R. Br.</i> Placea <i>Miers</i> .	4203.
Pinalia Hamilt.	1932. 2.	T MEDOUR TATEOLOG	10101
Pinanga Rmph.	2256.	Placodium DeC.	
Pinardia Cass.	3070. 2.	Placus Lour.	3566.?
Pinaria DeC.		Pladaroxylon Endl.	3375.2.
Pinaropappus Less.	3744.	Plagianthus Forst.	7139
Pineda Rz. Pav.	7205.	Plagiobothris F. M	4004
Pinellia Ten.	1105.	Plagiochasma Lind	bg. 838.
Pinguicula T. L.	4578	Plagiocheilus Arno	
Pinillosia Ossa,	3915.	Plagiochila Dumor	t. 808.
Pinkneya Rich.	2900.	Plagioloba C. A. Me	
Pinus L.	2371,-1.	Plagiolobium Swt.	5906.

	and the second second
Plagiopoda R. Br. 2393.4.	Platyporus Pers. 482.6.
Plagiopus Brid. 931.	Platypteris DeC. 3153.3.
Plagiorutis Ser. 5696. 2.	Platyrhaphium Cass. 3962. 3.
Plagiostemon Kl. 4896.1.	Platysema Bnth. 5796.
Plagiostoma Bnth. 4103, 5.	Platyspermum
Plagiotis Bnth. 4131. 4.	Hoffm. **) 5501.1.
Plagiotome DeC. 3594.4.?	Platyspermum Hook. 6975.
Plagius Herit. 3455.	Platyspora Sal. 4887.3.f.
Plananthus Pal. B. 2315.3.	Platystemma Wall. 4709.
Planera Gm. 2551.	Platystemon Bnth. 7081.
Planetanthemum	Platystigma Bnth. 7079.
Endl. 4280.2.	Platystylis Rlume. 1921.
Plantago L. 4781.	Platystylis Blume. 1921. Platyzoma R. Br. 10442.
Planorrhachis DeC. 3846. 2.?	Plaubelia Brid. 910.
Plappertia Rchb. 5620.	Plaubelia Brid. 910. Plazia Rz. Pav. 3415.
Platanocarpum Endl. 2918.1.	Plecostoma Desv. 400.2.
Platanthera Rich. 1857.	Plecotrichum Corda. 123.
Platanus <i>L</i> , 2460.	Plectaneia A. P. Th. 5180.
Platea Bl. 5266.	Plectocephalus D.
Plateclipta DeC. 3096. 2.	Don. 3655. 2. f.
Platonia Mart. 8031.	Plectocomia Mart. 2240.
Platostoma <i>P. B.</i> 4134. 2.	Plectranthe Rchb. 4139. 4.
Platycapnos DeC. 7055.	Plectranthus Herit, 4139,-1.
Platycarpha Less. 3874.	Plectritis De C. 2702.
Platycarpum Hb. Bpl. 4568.	Plectrocarpa Gillies. 7557.
Platydaucon Rehb.	Plectronia L. 2823.
FF04 4	Pleea Rich. 1692
Platycodon <i>DeC</i> , f. 4034.	Pleiadenia Rchb. pro 6470.3.
Platycoela DeC. 2701.3.	Pleiodon Rchb. 1324.
Platycrater Sieb. Zucc. 6166.	Plenasium <i>Pr.</i> 1015. 2.
Platygramma E.	Pleocnemia <i>Pr.</i> 985. 3.
Mey. 543. 12.	Pleocarpus Don. 3763,
Platylepidea <i>De C.</i> 3222.3.	Pleopeltis Hb. Bpl. 1062.
Platylepis Knth. 1481.	Pleotheca Wall, 2994.
	Pleroma Don. 6725.
Platylobium Sm. 5904. Platyloma DeC. 4887, 3. c.	Plethiosphace Bnth. 4144.1.
	W74
Platylophus Don, 6223.	Pleurachne Schrad. 1488. Pleurandra LaB. 7275.
Platymerium Bartl. 2981.	
Platymiscium Vogel. 6012.	Pleurhaphis Torrey, 1329.
Platynema Schrad. 1) 4321.	Pleuridium Brid. 854.
Platynema Wight, Arn. 7876.	Pleurocallis Sal. 4887.2.c.
Platypetalum R. Br. 6972.	Pleurococcus Menegh. 656.

^{&#}x27;) mutanda: Winkleria in honorem cl. Winkleri Lipsiensis, auctoris operis: Real-Lexicon d. med. pharm. Naturgeschichte u. a. m.

^{**)} subgenus mutandum: Platydaucon Rchb.

Pleurogaster DeC. 2825.2.	Podospermum DeC. 3690.
Pleurogonium Pr. 985.6. a.	Podosphaeria Kze, 310. 2.
Pleurogramme Bl. 996.	Podostemon Rich, 2310.
Pleurogyne Eschsch. 5129.	
Pleurolobium DeC. 5961.2.	Podostigma Elliot, 4976. Podostrombium Kze. 308.
Pleuroneurum Rchb. 7033.4.	
Pleurophora Don. 6650.	Poecilodermis Schott.
Pleuropogon R. Br. 1386.	E. 7699.3.
Pleuropyxis Corda. 312.	Poecilopteris Eschw. 987.6.
Pleurospermum Hoffm. 5355.	Poeppigia Pr. 6064.
Pleurostachys Brngn. 1452.2.	Pogogyne Bnth. 4117.
Pleurostylia Wight. Arn. 7894.	Pogonandra DeC. f. 4008.4.
Pleurothallis R. Br. 1902.	Pogonanthera Bl. 6747.
Pleurothyrium N. v. E. 2665.	Pogonanthum G.Don. 4948.2.
Pleurotus Fr. 502. 6. a. Plexaure Endl. 2117.	Pogonatherium P. B. 1343.
Tronger States	Pogonatum <i>P. B.</i> 938.2.
Plinthine Rchb. Fl.	Pogonia Juss. 2171.
germ. p. 792. 7807.	Pogonitis Rchb. Fl.
Plocama Ait. 2759.	germ. p. 516. 5910.
Plocamium Lamour. 741.	Pogonopsis Prsl. 1333.
Plocandra E. Mey. 5117.	Pogostemon Desf. 4052.
Plocoglottis Blume. 1995.	Pogostoma Schrad. 4625.
Ploesslea Endl. 7600.	Pohlana N. v. E. 7476.5.
Pluchea Cass. 35671.	Pohlia Hdg. 925.
Pluknetia Pl. 7349.	Poinciana L. 6068.
Plumbago T. L. 4785.	Poiretia Vent. 5981.
Plumeria L. 5172.	Poitaea Vent. 5736.
Pluteus Fr. 502.5.	Poivrea Comm. 6607.
Pneumonanthe '	Polanisia Raf. 71051.
Cordus. 5130. 2. b.	Polemannia Eckl, Zeyh. 5423.
Poa L. 13832.	Polemonium L. 4396.
Pocockia Ser. 5697.	Polianthes L. 1830.
Podaliria (Lam.) Rchb. 5916.	Polium T. 4160. 3.
Podanthes Haw. 5019.7.	Polla Adans. 920.3.
Podanthum G. Don. 4019.3.	Pollia Thnb. 1529.
Podaxon Fr. 3831.	Pollichia Soland. 6277.
Poderemia DeC. 4892.2.	Pollinia Spr. 1330.3.
Podisoma Lk, 22,	Polpoda Pr. 6304.
Podocarpus Herit. 2337.	Polyachyrus LaG. 3779.
Podochilus Blume. 2095.	Polyactis Lk. 163.
Podocoma Cass. 3294.	Polyactidium DeC. 3268.
Podolepis LaB. 3495 -1.	Polyactium Swt. 7660.
Podolobium R. Br. 5921.	Polyactium Swt. 7660. Polyadenia N. v. E. 2649.
Podolotus Bnth. 5708.	Polyadenia Ehrnb.*) 6470.3.
7.00	Polyalthia Bl. 73081.
	3
Podopteris Hb. Bpl. 6329.	Polyangium Lk. 405.

^{*)} subgenus mutandum: Pleiadenia Rohb.

Polyanthea DeC. 5078.3.d.	Polystigma P.	288.
Polyantherix N. v. E. 1381.	Polytaenia DeC.	5479.
Polybotrya Hb. 9861.	Polytaenium Desv.	989. 3.
	Polythrinciam Kze.	204.
Polycarena Bnth. 4639.	Polytoca R. Br.	1242.
Polycarpaea Lam. 62911.	Polytrichum Linn,	9383.
Polycarpon Loeffl. 6286.	Polytropia Pr.	3725.
Polychaeta Endl. 3820, 3.	Ponceletia R. Br.	4816.
Polychaetia Less. 35392.	Ponera Lindl.	1972.
Polychlaena Don. 7647.	Pongamia Lam.	6005.
Polycenia Chois. 4439.	Pontederia L.	15252.
Polycephalus Forsk, 3572,3.	Ponthieva R. Br.	2140.
Polyclade DeC. 3695.5.	Pomaria Cav.	6073.
Polycnemum L_i 6411.	Pomatia N. v. E.	2666. 1.
Polycodon DeC. 4887.4. u.	Pomatium Gärt.	2953.
Polydesmaea (DeC.)	Pomatoderris (LaB.	
Rchb. 4887.1.c.	R. S.	5584.
Polydesmia <i>Bnth.</i> 4131.12.		
	Pomatoxyris Endl.	1519.2.
Polygala <i>L.</i> 67791.	Pomax Sol.	2751.
Polygaster Fr. 328.	Pombalia Vand.	7146.
Polygonatum Tournf, 1730,	Pomereulla L. f.	1225.
Polygonum <i>L</i> . 63176.	Pompholyx Corda.	393.
Polyides Ag. 750.	Pompholyx Endl.	317.1.
Potylepis Rz. Pav. 6479.	Fopowia Endl.	7310.
Polylobium Eckl. Zeyh. 5869.	Populus T. L.	2464.
Polymeria R. Br. 4436.	Porana Plum.	4432.
Polymnia L. 30231.	Poranthera Rudge.	7423.
Polymorphum Chev. 543.13.	Porcelia Rz. Pav.	7319.
Polyosma Bl. 6255.	Porcellites Cass.	3746 3.
Polyozus Lour. 2807.	Porella Dill,	823.
Polypappus Less. 3593.	Poria Hill.	481. 2.
V 1 1 1 1	Porliera Rz. Pav.	
		7556
Polyphragmon Desf. 2930.	Poronia W.	300.2.
Polyphysa Lamour, 678.?	Porophyllum Vaill,	32171.
Polypodium L. 9851.	Porothelium Fr.	475.
Polypogon Desf. 1180.	Porotrichum Brid.	963. 1.
Polyporus Fr. 482.	Porphyra Ag.	693.
Polypremum L . 2876.	Porphyrantha Fnzl.	7791.
Polypteris Nutt. 3187.	Porphyranthus G.	
Polysaccum DeC. 391.	Don.	4009, 3.
Polyscalis Wall. 6415.	Porphyrion Tsch.	6156.3.
Polyschistis Prsl. 1326.	Porrum Tournef.	1769.
Polyscias Forst. 5546.	Portesia Cav.	8077.2.
Polysiphonia Grev. 706.	Portlandia P. Br.	2894.
Polystachya Hook. 1956.	Portulaca L.	6350.
Polystegia Rchb. 1607.1.	Posidonia Konig.	1071.
Polystichum Rth. 1028.1.	Posoqueria Aubl.	2965.
	Possira Aubl.	
Polysticta Fr. 482.1.	I ossira Auot,	6111.

Potalia Aubl. 5141. Priva Ac Potameia A. P. Th. 2414.? Prockia Potamochloa Griff. 1249. Procris Potamogeton L. 1137. Pronacro Potamophila R. Br. 1251. Pronaya Potamopitys Buxb. 6631, 2, Propolis Potentilla L. 6498. Prosaptia Poteranthera Bongard. 6702. Prosarte Poterium L. 64771. Proserpia Pothomorphe Miq. 2569. Prosopia	P. Br. 7198. Commers. 2495. on Cass. 3006. Hüg. 7165. Fr. 438.
Potamochloa Griff. 1249. Procris Potamogeton L. 1137. Pronacro Potamophila R. Br. 1251. Pronaya Potamopitys Buxb. 6631, 2, Propolis Potentilla L. 6498. Prosaptia Poteranthera Bongard. 6702. Poterium L. 64771. Proserpia	Commers. 2495. on Cass. 3006. Hüg. 7165. Fr. 438.
Potamochloa Griff. 1249. Procris Potamogeton L. 1137. Pronacro Potamophila R. Br. 1251. Pronaya Potamopitys Buxb. 6631, 2, Propolis Potentilla L. 6498. Prosaptia Poteranthera Bongard. 6702. Poterium L. 64771. Proserpia	Commers. 2495. on Cass. 3006. Hüg. 7165. Fr. 438.
Potamogeton L. 1137. Pronacro Potamophila R. Br. 1251. Pronaya Potamopitys Buxb. 6631, 2, Propolis Potentilla L. 6498. Prosaptia Poterium L. 64771. Proserpia	Hüg. 7165. Fr. 438.
Potamophila R. Br. 1251. Pronaya Potamopitys Buxb. 6631, 2, Propolis Potentilla L. 6498. Prosaptia Poteranthera Bongard, 6702. Poterium L. 64771. Proserpia	Hüg. 7165. Fr. 438.
Potamopitys Buxb. 6631, 2, Propolis Potentilla L. 6498. Prosaptia Poteranthera Bongard. 6702. Prosarte Poterium L. 64771. Proserpia	Fr. 438.
Potentilla L. 6498. Prosaptia Poteranthera Bongard, 6702. Prosarte Poterium L. 64771. Proserpia	
Poterium L. 64771. Proserpi	
Poterium L. 64771. Proserpin	
Pothos L. 1112. Prosopis	
Pouchetia Rich. 29511.	verma (Vogel) Rchb. 6083.5.
	hera <i>LaB</i> . 4172.
Pouroumea Aubl. 2540. Prostea	
	nium Kze. 260.
Pouzolzia Gaudich. 2501. Prosthes	
Pozoa LaG. 5526. Protea 1	
Prangos Lindl. 5344. Proteinia	
Prasanthea DeC. 4675.2. Protium	
Prasiola Ag. 689. Protococ	
	ces Ung. 4.
Prasophyllum R. Br. 2148. Protonen	na Ag . 660.
Pratella Pers. 502. 2. Proustia	LaG. 37901.
Pratia Gaudich. 3995. Prunella	L. 4147.
Preissia Corda. 842. Prunus	T. 6862.
Premna L. 4202. Psacaliu	T. 6862. m Cass. 33611.
Prenanthes Vaill. 3713. Psalliota	
Preonanthus Ehrh. 6232. 1. Psammar	nthe Rchb. 7777.
	chloa Endl. 1377.2.
	corchorus
Prestinaria C. H. Psammo	tropha Eckl.
Schultz, 2612.	Rehb. 7969. tropha Eckl. Zeyh. 6299.
Prestonia R. Br. 5181. Psanacet	um Neck. 3454.2.
Prieurea DeC. 6558. Psathyra	2850. Fr. 502. 2. a.
Primula L. 48272. Psathyre	ella Fr. 502, 1. a.
	haeta DeC. 3149.
	us Cass. 3655.2 g.
	hne Endl. 1202.2.
	eia A. P. Th. 5264.
A 110mmm	
	eiopsis Rchb. 5265.
Prionotophyllum Pseudale	Dan 5/05 0
Less. 3424.4. Pseudan	gelica DeC. 5485.2.
Less. 3424.4. Pseudan Prionotes R. Br. 4818. Pseudan	gelica <i>DeC.</i> 5485.2. isomeles
Less. 3424.4. Pseudan Prionotes R. Br. 4818. Pseudan Priotropis Wight, Arn. 5885.?	gelica DeC. 5485.2.

Pseudarctotis DeC. 3234.2.	Psittacoglossum Llav, 2022
Pseudarthria Wight.	Psophocarpus Neck. 5781
Arn. 5834.	Psora Hoffm. 570.1 d
Pseudathrixia DeC. 3529.2.	Psora Hoffm. 570. 1. d Psoralea L. 5717
Pseudelephantopus	Psorophytum Spach. 7997
Rohr. 3928. 3.	Psorospermum Spach. 8014
Pseuderemia DeC. 4887.4.d.	Psychanthus Raf. 6774.2
Pseudevax <i>DeC.</i> 3555.2.	Psychine Desf, 6944
Pseudiosma Juss. f. 7484.	Psychopsis Nutt. 5705.4.
Pseudocapsicum	Psychotria L. 2797.
Mnch. 4761. 2.	Psychrophila DeC. 7262
Pseudo-Chamomilla	Psydrax Gärt. 2825.3
De C. 3066. 4.	Psyllium T. 4779
Pseudocistus Dun. 7190.4.	Psyllocarpus Mart. 2780.
Pseudocormos Endl. 364. 3.	Ptaeroxylon Eckl. Zeyh. 7608.
Pseudoglinus Lindl, 6295. 2.	Ptarmica T. 3046.
Pseudolirium Endl. 1760.3.	Ptarmica T. 3046. Ptelea L. 7471.
Pseudomelissa Bnth. 4125.1.	Ptelidium A. P. Th. 7891.
Pseudothymbra Bnth. 4114.4.	Pteracanthus N.v. E. 4250.2.
Pseudozinnia Endl. 3123.2.	Pterandra Juss. f. 78701.
Psiadia Jacq. 33231.	Pterigeron Dec. 3263.3.
Psidium L. 6856	Pterigynandrum Hdg. 946.
Psidium <i>L.</i> 6856. Psilathera <i>Lk.</i> 1397. 1.	Pteris Linn. 10115.
Psilobium Jacq. 2980.	Pterisanthus Bl. 5571.
Psilobium Jacq. 2980. Psilocarpaea DeC. 3597.2.	Pterium Deser. 1431
Psilocoela DeC. 2701.2.	Pterium Desv. 1431. Pterocarpus L. 5997. Pterocarya Knth. 5631.
Psilocybe Fr. 502. 2. b.	Pterocarva Knth 5634
Psilogyne DeC. 4571.	Pterocaulon Ell. 35651.
Psilonema C. A. Mey. 6954.	Pterocaulopsis DeC. 3565.2.
Psilonia Fr. 106.	Pterocelastrus Meisn. 7887.
Psilophyllum Less. 3540.2.	Pterocephalus Vaill. 2690.
Psilopilum Brid. 939.	Pterococcus Pall 6324
Psilopogon Hochst. 1331.	Pterococcus Pall, 6321. Pterocoma DeC. 3785.3.
Psilopus Klotzsch. 502.5. c.	Pterodon Vorel 6023
Psilorhegma Vogel. 6083.2.	Pterolaena DeC 7688 2
Psilostoma Klotzsch. 2824.	Pterodon Vogel. 6023. Pterolaena DeC. 7688.2. Pterolepis DeC. 6730.
Psilostylis Andr 6002 2	Pterolepis Schrad.*) 1477.3.
Psilostylis Andr. 6992. 2. Psilothamnus De C. 3080.	Pterolobium R. Br. 6971.
Psilothonna E. Mey. 3081.1.	Dtorolophus Cace 2655 9 k
Psilotrichum RI 6427	Pteronema Endl. 5028
Psilotrichum Bl. 6427. Psilostrophe DeC. 3183.?	Pteronema Endl. 5928. Pteroneuron DeC. 7006. Pteronia L. 33401. Pterophora Neck. 3340.3. Pterophylla Don. 6218.
Psilotum R, Br. 23161.	Pteronia L 3340_4
Psiloxyloon Neraud. 6672.?	Pterononia De C. 5852.6
Psilurus Trin. 1358.	Pterophora Neck 3340 3
Psittacanthus Mart. 27181.	Pteronhylla Don. 8918
r decidentifica muit, 2110,-1,	recopulate Don. Deto.

^{*)} subgenus mutandum: Pterygolepis Rchb.

Pterophyllum Nutt. 7251.3.	Pulveraria Ach. et Fée. 503
Pteropodoxys Endl. 7728.3.	Punctaria Grev. 763.
Pteropogon DeC. 3476.	Punica T. L. 6673.
Pteropsis Desv. 997.1.	Pupalia Mart. 6417.
Pterospermum Schreb. 7688.	Purkinjia Presl. 4861.
Pterospora Nutt. 4873.	Purshia DeC. 6483.
Pterostegia Fisch. et	Puschkinia Adams. 1790.
Mey. 6326.	Pussaria Endl. 2533.2.
Pterestelma Wight. 5041.	Putoria <i>P.</i> 2758.
Pterostigma Bnth. 4624.	Putranjiva Wall. 2458.
Pterostoechas Bnth. 4093.3	
	Putterlickia Endl. 7881.
Pterostylis R. Br. 2163.	Pycnanthemum Rich. 40601.
Pierostyrax Siebia.	Pycnapophysium
Zucc. 52/5.	Rchb. 878.1.
Pterota P. Br. 7476.2.	Pycnobotrys Bnth. 4160.5.
Pterotheca Cass. 3723.	Pycnocephalum DeC. 3860.
Pterothecia (Prsl.)	Pycnocycla Royl. 5339.
Rchb. 1455. a.	Pycnonepeta Bnth. 4084.2.
Pterostyrax Siebld, Zucc. 5275. Pterota P. Br. 7476.2. Pterotheca Cass. 3723. Pterothecia (Prsl.) Rchb. 1455. a, Pterothrix De C. 35321.	Pycnoneuron Decaisne, 4955.
Pierotrichis Decaisne. 2010.	Pycnosorus Bnth, 3528.
Pterula Fr. 427.	Pycnosphace Bnth. 4144. 12.
Pterula Fr. 427. Pterygodium Sw. 1892.	Pycnospora R. Br. 5714.
Pterygolepis Rchb. pro 1477.3.	Pycnostachys Hook. 4143.
Pterygota Schott. E. 7700.	Pycnothelia Ach. 521.1.
Pterygophyllum Brid. 965.1.	Pycnothymus Bnth. 4055.4.
Pteryxia Nutt. 5495. 4.	Propose D D 1470
Ptilidium N. v. E. 828.	Pycreus P. B. 1470. Pylaisaea Desv. 949. Pyramia Cham. 6691. Pyramidanthus Rchb, 4139.6
Tillulum IV. v. E 020.	rylaisaea Desv. 949.
Ptilophyllum Nutt. 6545.	Pyramia Cham. 0691.
Ptilostephium K. H.	Pyramidanthus Rehb. 4139.6
B. 31151.	Pyramidium Brid. 861.
Ptilota Ag. 721.	Pyrarda Cass. 3574.3.
Ptilotrichum C.A.Mey. 6956.	Pyrenacantha Hook. 2481.
Ptilotus $R. Br.$ 6429.	Pyrenaria Bl. 7935.
Ptilotus R. Br. 6429. Ptilurus Don. 3772.	Pyrenastrum Eschw. 526.
Ptychocarpa R. Br. 2393.2.	Pyrenium Tode, 417.
Ptychocentrum Wght.	Pyrenothea Fr. 525.
Arn. 5841.	Pyrethraria DeC. 3051.2.
Ptychodon Klotzsch. 6663.	Pyrethrum Gärt. 3069 -1.
Ptychogaster Corda. 343.	Pyrgosea Sut 6177 5
Ptychostomum Hornsch. 917.	Pyrochaeta Dec 3335 5
Decelotic Koch 529/14	Pyrola I. 4076
Dracinia D 16 2	Druglinian Hart 4604 9
Ducaria D.C. 5799	Pyrenaria Bt. Pyrenastrum Eschw. Pyrenium Tode. Pyrenothea Fr. Pyrethraria DeC. Pyrethrum Gärt. Pyrgosea Swt. Pyrochaeta DeC. Pyrola L. Pyrolirion Herb. Pyronema Carus. Pyronium Sal. 7935. 4035. 417. 525. 80691. 4876. 4876. 4876. 4876.
Tueraria Det. 5/88.	Pyronema Carus. 415.
Fugionium Gart. 688/.	
Pulicaria Gart. 33861.	Pyrostoma W. Mey. 4199.
Puccinia P. 162. Pueraria De C. 5788. Pugionium Gärt. 6887. Pulicaria Gärt. 33861. Pulmonaria T. 4319. Pulsatilla T. 62322. Pultenaea Sm. 5940.	Pyrostria Comm. 2854. Pyrrhopappus DeC. 3739.
Pulsatilla T. 62322.	Pyrrhopappus DeC. 3739.
Pultenaea Sm. 5940.	Pyrrhosa Bl. 2587.

Pyrrhocoma Hook.	33361.	Ramaria Holmsk.	430.1.
Pyrularia Rich.	2357.	Ramatuella K. H.	B. 6601.
Pyrus L.	65407.	Ramondia Rich.	4690.
Pythium N. v. E.	610.	Ramphicarpa Bnth.	4637.
Pythonium Schott.	1092.	Ramphospermum	10071
Pyxidanthera Mchx.		Andrz.	7044 9
			7041.3.
Pyxine Fr.	554.	Rancagna Poepp, En	
Pyxipoma Fnzl.	6341.	Randia Houst.	29611.
		Ranmanissa Endl.	7105.2.
Quadrella DeC.	7107.	Ranunculus T_* L_*	7221.
Qualea Aubl.	6589.	Rapatea Aubl.	1678 .
Quamoclit T.	4416.	Raphanistrum T.	6915.
Quapoya Aubl.	8029.	Raphanus T.	6917.
Quararibea Aubl.	7742.	Raphistemma Walt.	
Quassia L.			
	7534.	Rapistrum Boerh,	6912.
Quekettia Lindl.	2059.	Raspailia Brngn.	6202.
Queltia Haw.	1611.4.	Rathkea Schum.	5972.
Quercus L.	2470.	Ratibida Raf.	3627. 2.
Queria Loeffl.	7774.	Ratzeburgia Knth.	1366.
Quilesia Blanco	5269.	Rauwolfia Plum.	5209.
Quillaja Mol.	6517.	Ravenala Adans.	2236.
Quinchamalium Just		Reaumuria Hasselqu	
Quinetia Cass.	3505.	Rebouillia Raddi.	846.
Quintilia Endl.	4710.	Recchia Moç. Sess.	7269.
	6251.	Redowskia Cham.	
Quintinia DeC. f.			6948.
Quisqualis Rmph.	6610.	Reevesia Lindl.	7737.
Quivisia Comm.	8051.	Regmatodon Brid.	956.
Quoia Neraud.	5616.?	Rehmannia Libosch.	4692.
Quoya Gaudich.	4219.	Reichenbachia Spr.	2604.
		Reifferscheidia Pr.	7279.
Rabenhorstia Rchb,	6209.	Reimaria Flügg.	1282.
Racamea A. Juss.	7845.	Reisseckia Endl.	5574.
Racaria Aubl.	7604.	Relbunium Endl.	2748. 1.
Racomitrium Brid.	868.	Relhania Herit.	35401.
Racopilum P. B.	966.	Remija De C.	2909.
	292. 2.	Remirea Aubl.	
Racoplaca Fée.	6066.0		1461.
Racoubea Aubl.	6066. 2.	Remusatia Schott.	1094.
Radiola Dill.	7983.	Renanthera Lour.	2079.
Radiusia Rehb. 1828	6042.	Renealmia L.	2219.
Radula Dumort.	822.	Renggeria Meisn.	8025.
Radulum Fr.	468.	Repandra Lindl. 18	382. 2. a.
Rafflesia R. Br.	2331.		5887.
Rafnia Thnb.	58991.		70502.
Ragiopteris Pr.	1017. 2.	Resedella Rchb. Hand	b. 7049
Raillarda Gaudich.	3372.	Resedina Rehb. Disc	
Raineria Notaris.	883.	Fl. p. 111.	
Rajania L.	1745.	Restio L.	1511.
Ramalina Ach.	563,	Restrepia K. H. B.	1916.

Retama Boiss.	5859.	Rhizopogon Fr.	330.
	5607.	Rhizopus Ehrnb.	230.
Reticularia Bull,	349.	Rhodamina Jack.	6801.
	73. 2.	Rhodanthe Lindl.	3503.
Retiniphyllum Hb.	,	Rhodea Rth.	1124.
Bpl.	2858.	Rhodiola L.	6186.
	4773.	Rhodocephalus Lk.	151.
Reussia Endl.	1526.	Rhodochiton Zuck.	4496.
	5398.		193. 3.
	1239.		9481.
Reynandia Knth.			
Rhabdia Mart.	4366.	Rhodolaena A. P. Th.	
	19.3.	Rhodomela Grev.	737.
Rhabdothamnus	3 PM 4 FA	Rhodomenia Grev.	744.
	4713.	Rhodomyrtus DeC.	6855.
	291.	Rhodopsis Endl.	6526.
	4. 10.	Rhodora L.	4945.
Rhacodium (Lk) Endl.	85.	Rhodothamnus Rchb.	
Rhacosperma Mart. 61	31. 1.	Rhodoxys Endl. 7 Rhoeadium Spach, 7 Rhomalium Endl. 6	728.9.
Rhadinocarpus Vogel.	5990.	Rhoeadium Spach, 7	078.3.
Rhagodia R. Br.	6386.	Rhomalium Endl. 6	905. 2.
Rhagodiolus T. L.	3670.	Rhopala Aubl.	2398.
Rhamnus T. 55	861.	Rhopatomyces Corda.	169.
Rhanterium Desf.	3397.		1. b. c.
Rhaphiolepis Lindl.	6529.	Rhuacophila Blume.	1820.
Rhapidospora N. v. E.	4291.		6683.
Rhapis L.	2290.	Rhynchandra Rchb.	
	912.	Rhynchanthera De C.	
Rhaptostylum Hb. Bpl.		Rhynchelytrum N.v. E.	
Rhazya Decaisn.	5169.	Rhynchocarpa Schrad.	
Rheedia L.	8038.	Rhynchopetalum	00011
Rhesa Hamilt.	7900.	Fresen.	3989.
Rheum L.	6312.	Rhynchopsidium De C	
Rhexantha Torr.	0014.	Rhynchosia Lour.	5837.
	08.3.	Rhynchospermum	0001.
	081.		2064
		Reinw.	3264.
	3418.	Rhynchospora Vahl.	1449.
	4549.	Rhynchotheca Rz. Pav.	
	4283.	Rhynchothecum Bl.	4717.
	3276.	Rhynea De C.	3511.
Rhinanthus L , et M . B .		Rhyssolobium E. Mey.	4967.
Rhinopetalum Fisch.	1757.	Rhytidostylis Hook.	
Rhipidodendron W. 18	42 4.		3948.?
Rhipsalis Gärt.	6258.	Rhytiglossa N. v. E.	4277.
Rhizina Fr.	449.	Rhytis Lour.	7456.
Rhizoctonia DeC.	325.	Rhytisma Fr.	275.
Rhizomorpha Rth.	87.		322. 1.
Rhizonium Brid.	972.	Ribes L.	6248.
Rhizophora L.	6617.		7983.
Programme 43.			

			-
Ricciella A. Br. 798	.2.	Rophostemum Blume.	2145.
Richardia Knth. 11	08,	Roridula L.	7179.
Richardsonia K. H. B. 27	75.	Roripa Scop.	7012,
	11.	Rosa T. L.	6525.
	37.	Roscoea Sm.	2213.
	13.	Roscyna Spach.	8002.
	94.	and the second second	3533.
	75.	Rosilla Less.	
			3198.
	47.	Rosmarinus L.	4146.
	02.	Rossmaesslera Rchb.	
	000.	Rostellularia (N. v. E.	
	68.	Rchb. Hadb	. 4271.
Rigiophyllum Less. 3541	3.	Rostraria Trin. 1	212. 2.
Rindera Pall. 43	54.	Rosularia DeC.	5196.4.
Rinorea Aubl. 71	55.	Rotala L.	6637.
Ripogonum Forst. 17	35.	Rothmanuia Thb. 2	2902, 4.
	02,		3651.
	25.	Rottlera Rxb.	7369.
	19.	Roubieva Moq. Tand.	
	49.		1023. 1.
	45.	Roumea Poit.	
	10.		7134.
Rivularia Ag. (non	04	Rousseauxia DeC.	673 4 .
	91.	Roussea Sm.	6257.
	50.	Rousselia Gaudich.	2502.
Robertsonia Haw. 6156		Roxburghia Jones.	1742.
	35.	Roydsia Rxb.	7129.
Robinsonia DeC. 3378	1.	Royena L.	5292.
Robsonia Berland. 62	249.	Roylea Wall.	4101.
Roccella DeC.	62.	Rubia T. L. 2	7482.
Rochelia Rchb. 43	44.	Rubus L.	6509.
Rochonia DeC. 33	34.	Ruckeria De C.	3233.
	40.	Rudbeckia L.	3629.
	60.	Rudgea Salisb.	2801
	32.	Rudolphia W.	5825.
	41.	Ruellia L.	4244.
	070.	Ruizia Cav.	
	50.		7681
		Rulingia R. Br.	7705
Roeslinia Mnch. 5116			3113.
Roestelia Rebt.	12.	Rumfordia DeC.	3136.
	35.	Rumia Hoffm.	5374.
Rokejeku Forsk. 7811		Rumphia L.	5679.
	31.	Rungia N. v. E.	4285.
Roldana Llav. Lex. 3365.	12.	Rupifraga Otth. 7	7828.4.
Rollandia Gaudich. 40	001.	Ruppia L.	1136.
	326 .	Ruprechtia Rchb.	6460.
	02.	Ruscus T. L.	1738.
	98.	Russeggera Endl.	4229.
	89.	Russelia Jcq.	4507.
1		TIMESOLIE DOY.	1001

Russularis Fr. 4	94.2.	Salisburia Sm.	2340.
Ruta T. L. 749	911.	Salisia Lindl.	6839.
Ruteria Webb. Berth. 74	91 2.	Salix T. L.	2463.
Ruthea Opatowski.	497.	Salmea DeC.	3098.
	85.6.	Salomonia Lour.	6778.
	8023.	Salpianthus H. B.	2605.
	89.3.	Salpiglossis Rz. Pav	
	5068.	Salpinga Mart.	6697.
	5291.	Salsola L.	6397.
	7392.	Saltia R. Br.	6416.
	7859.	Salvadora L.	4788.
	1432.	Salvertia St. Hil.	6592.
	2805.		11446.
	4677.	Salvinia Micheli.	979.
Rytidosis DeC.	3504.	Salzmannia DeC.	2793.
Rytiphlaea Ag.	709.	Samadera Gärt.	7537.
3 1	,	Samara L.	5611.
Sabal Ad.	2294.	Sambucus T. L.	2708.
C	5094.		6896.2.
Sabazia Cass. 310	21.	Samolus T. L.	4850.
	12. 2.		4420.1.
	5682.		71941.
	2921.	Sanchezia Rz. Pav.	4775.?
	5737.	Sandoricum Cav.	8073.
	7768.	Sanguinaria Dill. L.	7084.
	62.	Sanguisorba L.	6476.
~	1860.		5527.2.
	3094.		5271.
Saccogyna Dumort.	814.	-	1840. 1.
Saccolabium Lindl.	2086.		18402.
	32, 2,	Santalum L.	2355.
	2846.	Santia Wight, et Arn	
	4372.	Sautolina T. L.	3063 -1.
Sacidium N. v. E. jun.	264.	Sanvitalia Gualt.	3159.
Sagedia Ach.	537.	Sapindus L.	7590.
	28.5.	Saponaria L.	7818.
	5591.		6067.3.
	7761.	Saprolegnia N. v. E.	
	7770.	Saprosma Bl.	2809.
	143.	Sarcanthemum Cass.	3589.
Sagraea DeC.	5751.	Sarcanthus Lindl.	2094.
	2243.	Sarcidium Corda.	317.5.
	91.	Sarcocalyx Walpers.	5874.
	7908.	Sarcocaulon De C.	7668.
	41.	Sarcocapnos DeC.	7061.
	7754.	Sarcochilus R. Br.	2007.
	2815.	Sarcocephalus Afz.	2936,
	6357.	Sarcococca Lindl.	7443.
Cultornia I,	. 1000	Burtottotta Innut.	1770.

2425. 2114.4,

8015.

5034.

5855.

2328. 6744. 2.

> 6771. 806.

5012.

2453.

444.

794.

4686.

7707.

4758. 7181.

8003.-1.

7933.1.

4055.-1.

1880.

1879.

7919.

2122.

1089.

7404. 2556.

843.

4289.

7162.

7432.

6983.

780.

6155.-4.

2689.-2.

4008.-1.

3145.

5367.

5319.-1.

7699.9.

543.3.

3893.-1.

448. 2. d.

543. 14.

Sarcocolla Knth.

Sarcoglottis *Presl.* Sarcographia *Feé*.

Sarcolobus R. Br.

Sarcolaena A. P. Th.

Sarcophyllum Thnb.

Sarcoscyphus Corda. Sarcoscyphus Fr. 4

Sarcostemma R. Br.

Sarcostigma Wght.

Sarmienta Rz. Pav.

Sarracha Rz. Pav.

Sasangua $N.\ v.\ E.$ Satureia L.

Satyridium Lindl.

Sauroglossum Lindl.

Sauromatum Schott.

Sauteria N. v. E.

Sautiera Decaisne.

Sauvagesia Jcq.

Saxifraga L.

Savignya DeC.

Scabeira Grev.

Scalesia Arnott.

Scaligeria De C.

Scaphis Eschw.

Scaphium Schott. E.

Scenidion Klotzsch.

Scaevolaria DeC. f. 4008, 5.?

Scabiosa L.

Scaevola L.

Scandix L.

Savia W.

Sarea Fr.

Sargassum Ag.

Sarotes Lindl.

Sarracenia L.

Satyrium Sw.

Saurauja W.

Sauropus Bl.

Saururus L. Saussurea DeC.

Sarothra L.

Arn.

Sarcophyte Sparm.

Sarcoplacuntia Bl. Sarcopyramis Wall.

Sarcolipis Eckl. Zeyh, 6177.1.

1 und Untergattunger	n. 215
Scepa Lindl.	2512.
Schaefferia Jcq.	5597.
Schanginia C. A. Me	y. 6393.
Schanginia C. A. Me Schasmaria Ach.	521.3.
Schaueria N. v. E.	4275.
Schedonorus P. B.	1414.
Schelhammera R. H.	3r. 1710.
Schelhammeria Mne	
Schepperia Neck.	7120.
Scheuchzeria L.	1140.
Schiedea Cham.	1140.
Schlecht.	6200
	6302.
Schillera Rchb. cons	р.
(pro Microlaei	
Wall.)	7691.
Schimpera Steud.	6006.0
Hochst.	6984.?
Schinus L.	5664.
Schisma Dumort.	820.
Schismus P. B.	1399.
Schistogyne Hook. As	rn. 4990.
Schistostega Web.	973.
Schistostephium Kre	
Schizaea Sm.	1054.
Schizandra Rich.	7312.
Schizocarpum Schra	d. 3944.?
Schizocarya Spach.	6585.
Schizochiton Spr.	8066.
Schizoderma Kze.	62.
Schizodium Lindl,	1884.
Schizoglossum E. Mo	
Schizogyne Cass.	3395.
Schizolaena A. P. T.	h. 8017.
Schizolobium Vogel	6062.
Schizoloma Gaudich	1031.2
Schizomeria Don,	6224.
Schizonepeta Bnth.	
Schizopetalon Hook	6989.
Schizophragma Sie	. U3O34
77	CACM
Schizostachyum N.	6167.
Schizostachyum IV.	1/100
S.L.	1426.
Schizostemma Decais	ne. 4989.
Schizostephanium	4040 0
	1612.3.
Schizotechium Fnzl	• 7797.
Schizotheca C. A.	6060 0
3.4	0000 0

Mey.

6362, 2.

Schizothecium Corda. 290,	Scenedesmus Meyen. 653.
Schkuhria Rth. 3180.	Scepseothamnus Cham, 2976.
Schlechtendalia Less. 3803.	Sceptromyces Corda. 166,
Schleichera W. 7570.	Sciadiodaphne Rchb. 2657.
Schleidenia Endl. 4359.	Sciadophyllum D Dr. 5550
Schlotheimia Brid. 890.	Sciadophyllum P, Br. 5550,
Schmiedelia L. 7569.	Sciaphila <i>Bl.</i> 2549. Scilla <i>L.</i> 1785.
	Scilla L. 1785.
Schmidtia Mnch. 3681.2.	Scindapsus Schott. 1111.
Schnittspahnia Rehb.	Sciniatosporium Corda, 59.
(ex p. 179.) 7308.3.	Sciobia Rehb. 2488. Sciothamnus Endl. 5462.
Schoenobiblos Mart. 2434.	Sciothamnus Endl. 5462.
Schoenocaulon A. Gray. 1696.	Scirpus L. 14771c.
Schoenoxyphium N.	Scirrhoglyphis Dec. 3043.2.
v. E. 1438. Schoenns L. 1460-1	Scirrophorus De C. 3521.
Schoenus <i>L.</i> 14601. Schoepfia <i>Schreb</i> , 52812.	Scierachne R. Br. 1243.
Schoepfia Schreb. 52842.	Sclerachne R, Br. 1243. Scleranthus L. 6274. Scleria Berg. 14431. Sclerobasis Cass. 3365.7. Sclerocarpus Jcq. f. 3614.
Schoenorchis Blume. 2099.	Scleria Berg. 14431.
Schollia Rchb. 5038.1.	Sclerobasis Cass. 3365.7.
Schomburgkia Lindl. 1965.	Sclerocarpus J_{cq} , f . 3614.
Schistophragma Bnth. 4621.	Scierocnaetum IV. V.
Schivereckia Andrz. 6959.	E 1455. 2.
Schizanthes Haw. 1611.5.	Sclerochloa P. B 1384.
Schizanthus Rz. Pav. 4733.	Scleroderma P. 392. Scleroderris Fr. 280.2.
Schizopleura Lindl. 6813.	Scleroderris Fr. 280.2.
Schoberia C. A. Mey. 6395.	Sclerodontium Schwägr. 957.
Schoenefeldia Knth. 1310.	Sclerolaena R. Br. 6371. Sclerolepis Cass. 3818.
Schotia Jcg. 60871.	Sclerolepis Cass. 3818.
Schouwia DeC. 6943.	Sclerolobium Vogel, 6055.
Schradera V. 2927.	Scleromitra Corda. 431.
Schrankia W. 6126.	Scleromitrion Wight.
Schrebera Rxb. 4569.	et Arn. 2874.6.
Schreibersia Pohl. 2895.	Sclerophyton Eschw. 541.
Schübleria Mart. 5127.	Scleropus Schrad. 6414.
Schüchia Endl. 6590.	Sclerostemma Schott. 2691.2.
Schufia Spach. 6377.	Sclerotheca DeC. 3986.
Schultesia Mart. 5098.	Sclerothrichia (Ktzg.)
Schultesia Mart. 5098. Schultzia Spr. 5388.	Rchb. pro 583.
Schumacheria V. 7277.	Sclerothrix Ktzg.*) 583.
Schwabea Endl. 4230.	Sclerothrix Pr. 6245.
Schwaegrichenia Rchb. 5644.	Sclerotium Tode. 3176.
Schwalbea L. 4467.	Schizophyllum Fr. 485.
Schwannia Endl. 7841.	Schubertia Mart. Zucc. 5002.
Schweiggeria Spr. 7140.	Schweinitzia Ell. 4874.
Schweukia L. 4847.	Sclerosciadium Koch. 5413.
Schychowskya Endl. 2489.	Sclerostylis Bl. 8101.
J = 22 11 2 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	

[&]quot;) mutanda: Sclerotrichia Rehb.

Sclerothamnus R.	Br. 5941.	Selenocarpium C	orda 70
Scolecotrichum Kz	e. 179.	Selenosporium Co	orda. 21
Scolopendrium Sm.	. 1021 -1	Selinum L.	5483.
Scolosanthus V. Scolospermum Less Scolymus T. L. Sconaria L.	2814.	Selinum L. Selliera Cav.	4010
Scolospermum Less	3010.	Selliguea B. St.	V. 903 4
Scolymus T. L.	37541.	Selloa K. H. B.	2159
Scoparia L. Scopolia Jeq.	4485.		5.600
Scopolia Jeg.	4732	Semeiandra Hook.	Arm 6599
Scopularia Lindl.	1864	Semonvillea Gan.	6449
Scordium Ray. Boer	b 4160 1.	Semonvillea Gay. Sempervivum L.	6100
Scorias Fr.	222.	Senacia L. Senebicra Poir.	7470
Scorodenia Mnch.	4163.	Senebicra Poir	6044 4
Scorpiurus L.	5946.	Sechium P. Br.	3939.
Saaman T	0.00- 4	Senecillis Gärt.	
Scottia R. Br.	5000	Senecio L.	3351.
Scouleria Hook	2500.	~	33652.
Scrofularia L	45.84	Senna T.	6779.6.
Scottia R. Br. Scouleria Hook, Scrofularia L, Scutellaria L Scutia Comm. Scybala E Men	1167 1	Sepedonium Lk.	6083.3.
Scutia Comm	5504	Septas L .	102.
Scybala E. Mey.	2707 9	Septonema Corda.	6176.
Scybalium Schott. E.	0131.4	Septoria Fr.	40.
Scyphiphora Gärt.	2760	Septosporium Core	50.
Scyphogyne Klotzsch	5 4000 D	Sentatrichum Con	ia. 193.
Scyphophora Ach,	6.49022.	Septotrichum Cor Serapias L.	
Scytonema Ag.	606	Serioccampus N	1890.
Scyrtostachys Bl.	626. 2289.	Sericocarpus N. v	. н. 3297.
Scythymonia 4	2209. 576	Sericophorum Del	. 3489. 5.
Scythymenia Ag. Scytochloria Harv. Scytodium Vogel.	5/0.	Seridia Cass.	3035, 5, b.
Sextedium Vonel	6105 2	Seridiopsis Rehb.	3055. 5. d.
Scytopteris Pr.	4402 2	Seringia Gay. Seriola L. Seriphinm L.	7713.
Soutothelia Com	1003.3.	Seriola D.	3/48.
Scytothalia Grev.	0004	Seriphini L.	. 39241.
Seaforthia R. Br. Sebaea R. Br.	2201.	Sources Come	3429.
Sebestenea Endl.	5125.	Serissa Comm,	2765.
		Serjania Fium.	7566.
Secale L.	1376.	Seris Less. Serissa Comm. Serjania Plum. Serpicula L. Serpyllum T.	6546.
Secamone R. Br. Secotium Kze.	5053.	Serpyttum 1.	4114.2.
Securidaca L.	399	Struck (Cab.)	usn. /045.
	6786.	Serratula L.	35861,
Securinega Comm.	7434.	Serruria Sal. Sersalisia R. Br.	2383.
Sedgwickia Griff.	6386.	Sersalisia A. Br.	5300.
Sedum L.	6184.	Serturnera Mart.	6425.1.
Seetzenia R. Br.	7559.	Sesamopteris Endl	4529.2.
Seguieria Loeffl.		Sesamum L. Sesbania P.	45291.
Seiridium N. v. E.	29.	Sespania P.	5740.
Seiroccoccus Grev,	4046 4	Seseli L. Sesleria Ard. Sessaea Rz. Pav. Sesuvium L.	5 4 22. -3.
Selago L. Selenia Nutt.	44441.	Sesieria Ard.	13972,
Seienia Nutt.	6965.	Sessaea Rz. Pav.	4771.
Selenocarpaea DeC.	7020, 4.	Sesuvium L,	6340.

Setaria P. B.	1287.	Siphocampylus Pohl,	39902.
Sethia K. H. B.	7839.	Siphonia Rich.	7379.
Seuthera Rchb. cons		Siphonia Rich. Siphonisma DeC.	784, 2, 3
Seymeria Prsh.	4521.	Siphonocalyx (De C.)
Shakua Boj.	5674.	Rchb.	6248.4.
Shawia Forst.	3885.	Siphonolochia Rchb.	
Shepherdia Nutt.	2421.	Siphonostegia Bnth.	4458.
Sherardia Dill. L.	2766.	Siphonychia Torr,	11000
Shuteria Wight. Ar		Gray.	6282.5.
Siagonanthus Poepp.		Siphula Fr.	517.
Endl.	2014.	Sisarum Ad.	5400.2.
Siagonarrhen Mart.		Sison LaG.	5387.
Siaphyglottis Poepp	1101, 10,	Sistotrema Fr.	471.
Endl.	2018.	Sisymbrium L.	70335.
Sibbaldia L.	6490.	Sisyranthus E. Mey	
Sibthorpia L.	4487.	Sisyrinchium L.	1549.
Sickingia W.	2989.	Sitodium Bnks.	2533, 3,
Sickmannia N. v. E.		Sium L.	54001.
Sicydium Schlchtd.	3954.	Skinnera Forst.	6578,
Sicyos L.	3940.	Skimmia Thnb.	5256.
	76333.	Skytanthus Meyen.	
Sida L.	40921.	Slevogtia Rehb, cons	5155.
Sideritis L. Siderodendron Schre	70921. 7891	Sloanea L.	
	5298.	Smeathmannia Sol.	7948. 1.
Sideroxylon L.	7764.	Smegmathamnium	5069.
Siebera Schrad.	-21012.	Fnzl.	7017
	1222. 1.		7817.
Sieglingia Brnh.		Smelowskia C. A. Mo	
Siepasma Bl.	7420.	Smilacina Desf.	1732.
Sieversia W.	6502.	Smilax T. L.	1734.
Silaus Bess.	5437.	Smithia Ait.	5968.
Silene L.	78285.	Smyrnium L.	5361.
Siler Scop.	5491.	Soala Blanco,	8050.
Silphium L.	30221.	Sobralia Rz. Pav.	2185.
Silybum Vaill.	3756.	Sodada Forsk.	7126.1.
Simaba Aubl.	7536.	Soemmeringia Mari	
Simaruba Aubl.	7535.	Sogalgina Cass,	3114.
Simblocline DeC.	3253.	Solanum T. L.	47611.
Simblum Kl,	413.2.	Solandra Sw.	4744.
Simocheilus	4006 9	Soldanella T. L.	4828.
Klotzsch,		Solea Spr.	7143.
Simsia P.	3607.	Soleirolia Gaudich.	2503.
Sinapidendron Low	e. 7048.	Solenantha G. Don.	
Sinapis L.	70412.	Solenanthis K. H. B.	
Sinapistrum Rchb.	7041.1.	Solenanthus Led.	4352.
Singana Aubl.	7128.	Solenia P.	437.
Sinningia N. v. E.	4673.	Solenococcum Fr.	303.
Siparea Aubl.	2883.		
Siphanthera Pohl.	6696.	Soleniscia De C.	4807.

Solenogyne Cass.	3591.	Sparassis Fr.	435.
Solenostemma Hayn	e. 4964.	Sparaxis Ker.	1579.
Solenostemon Schum	. 4140.3.	Sparganium T. L.	1541.
Solenotinus DeC.	2744.1.	Sparganophorus Vaill	
Solorina Ach.	566.1.	Sparmannia Thnb.	
Soliva Rz. Pav.	3446.	Spartianthus Lk.	5856.
Sollya Lindl.	7164.	Spartina Schreb.	1320.
Sommera Schlcht.	2975.	Spartium Linnée.	
Solenocarpus Wight		Spartothamnus Cnngh	
Arn.	5663.	Spatalla Sal.	23861
Solenocoela DeC.	2701.4.	Spathandra Guill.	2 000. 1.
Solenophora Bnth.	4672.	Perrot.	6777.
Solidago L	33301.	Spathelia L.	7482.
Sommerfeltia Less.	3262.	Spathicarpa Hook.	1103.
Sonchidium De C.	3731.2.	Spathiostemon Bl.	7374.
Sonchus L.	3705 -2.	Spathiphyllum Schott	
Sonerila Rxb.	67001.	Spathium Lour.	2559.
Sonneratia L.	6859,	Spathodea P. B.	4554.
Sonninia Rehb. ensp	4987.	Spathoglottis Blume.	1980.
Sophia Hall.	7035.		1556. 2.
Sophronitis Lindl.	1996.	Spatulea Fr.	434. 1.
Sopubia Hamilt,	4520.	Specklinia Lindl.	1905.
Soranthus Led.	5420.		0221.
Sorbaria Ser.	6510.4.		
	6540. 3.	Speira Corda.	36.
Sorbus L.	139.	Spennera Mart.	6703.
Soredospora Corda.	1330.4.	Spergella Rchb.	7762.
Sorghum P.		Spergula L.	6307.
Sorindeia A. P. Th.	5658	Spermacoce L.	2770.
Sorocea St. Hil.	2539.	Spermodon P. B.	1457.
Sorocephalus R. Br.	2385.	Spermoedia Fr.	316.
Souari Aubl.	7744.1.	Spermomorphia Lk. Spermoptera DeC.	317.4.
Soulamea Lam.	6791.	Spermoptera DeC.	30/0.5.
Soulangia Brngn.	5580.	Sphacelaria Lgb.	
Southwellia Salisb.	7699. 2.	Sphaeralcea A. St. Hil.	. 7619.
Sowelewskia M. B.	6893.	Sphaeranthus Vaill. 3	5721.
Sowerbaea Sm.	1792.	Sphaerastrum Meyen.	
Soya Mnch.	5805.	Sphaeria Hall.	298.
Soyeria Monn.	3716.3.	Sphaerobolus Tode.	401.
Soymida Juss. f.	8086.	Sphaerococcus Ag.	727.
	78671.	Sphaerocarpa Schum.	362.2.
Spadactis Cass.	3659.5.	Sphaerocarpaea	
Spadonia Fr.	380.	Grieseb. 5	099.3.
Spadostyles Bnth.	5939.	Sphaerocarpus Michel	. 795.
Spallanzania DeC.	2891.	Spaerocarya Wall.	2354.
Spananthe Jcq.	5525.	Sphaerochnium DeC. 3	3066.2.
Spanioptilon Less.	3909.	Sphaerocrotale Endl. 5	5884.2.
Spanotrichum E.		Sphaerodesmus Corda	655.
Mey.	3542.3.	Sphaerolobium Sm.	

Sphaeromorphaea	Spilocoea Fr. 2.
De C. 3462.	Spiloma Ach. ex. p. 512.
Sphaeromphale Rchb. 529.	Sphinctosporium Kze. 262.
Sphaeronema Fr. 270.	Spinacia T. L. 6368.
Sphaerophoron Pers. 515.	Spinacia <i>T. L.</i> 6368. Spinifex <i>L.</i> 1299.
Sphaerophysa DeC. 5757.	Spiracantha K. H. B. 3932.
Sphaeroplea Ag. 628.	0. 1. 1. 21 0000
Sphaeropteris R. Br. 1040.	Spiraea <i>L.</i> 20101.
Sphaerosoma Klotzsch. 339.	Spiranthera St. Hil. 7525.
	Spinanthes Dish 9114 1
Sphaerostemma Bl. 7313.	Spiranthes Rich. 21141.
Sphaerostephanos J.	Spiridens N. v. E. 971.
Sm. et Knz. 1025.	Spirodela Schleiden, 1128,
Sphaerostigma Seringe, 6559.	Spirogyra Lk. (Entwick.
Sphaerotele Presl. 1609.	non alibi.) 663.
Sphaerotheca Cham. 4613.	Spironema Lindl. 1534.
Sphaerotilus Ktzg. 611.	Spirospermum A. P.
Sphaerozosma Corda. 335.	Th. 2621.
Sphagnum Dill. 850.	Spirostylis Pr. 2729.
Sphalanthus Jack. 6611.	Spirydia Harv. 707.
Sphallerocarpus Bess. 5326.	Spitzelia Schultz. 3698. Splachnidium Grev. 782.
Sphenandra Bnth. 4642.	
Sphenantha Schrad, 3947.?	Splachnum Linn. 878.
Sphenoclea Gärt. 4018.	Spondias L. 56731.
Sphenogyne R. Br. 36351.	Spondylocladiam Mart, 198.
Sphenophora Ktzg. 635 3.	Spongostemma Rchb. 2692.
Sphenopus Trin. 1412.	Spongotrichum N. v.
Sphenostylis E. Mey. 5779.	E_{\bullet} 3304.3.
Sphenotoma R. Br. 4812.	Sponia Commers. 2554.
Sphincterina Fr. 261.	Sporendonema Desmaz. 141.
Sphincterostigma	Sporidesmium Lk. 24.
Schott. 1102. 4.	Sporidesmium Lk . 24. Sporidinia Lk . 227.
Sphinctolobium Vogel. 6006.	Sporisorium Ehrnb. 92.
Sphondylastrum Torrey.	Sporobolus R. Br. 1174.
Gray. 6544,	Sporocadus Corda, 61, (266.)
Sphyrospermum Poepp.	Sporochnus Grev. 759.
Endl. 4922.	Sporocephalum Cheval. 162.1.
Spicaria Bnth. 4131.2.	Sporocybe Fr 216
Spicillaria (Lk.)	Sporodum Corda 117.
Rchb.') 162.3.	Sporoudin Corau. 189
	Sporocybe Fr. 216. Sporodum Corda. 117. Sporophloeum Lk. 182. Sporotrichum Lk. 126.
0 1 1 07 400 4	Sprengelia Sw . 4817.
Spielmannia Med. 4194.	Spumaria P. 342.
Spigelia L . 5135.	Spyridium Fenzl. 5581.
Spilacron Cass. 3655. 3. e.	Squamaria Hofm. ex
	ind. p. 570. 1. c.
Spilanthes Jacq. 31562.	Staavia Thnb. 6203.

^{*)} corrige l. c.

Stachyanthus DeC. 3864. Stachygynandrum P. 2315.4. B. Stachylidium Lk. 147. Stachymacris A. Hamilt. 4167. 3. Stachyobotrys Corda. 149. Stachyobotrys Bnth. 4160.4. Stachyocodonia Rchb. 4038.1. Stachyomorpha Otth. 7828.1. Stachys L. 4078.-4. Stachytarpheta V. 4185. Stachyurus Siebld. 7173. Zucc. Stackhousia Sm. 7467. Stachelina L. 3666.-1. Staelia Cham. 2778. Stagmaria Jack. 5685. Stalagmites Murr. 8044. Stanhopea Hook. 2027. 7031. Stanleva Nutt. 5018.-9. Stapelia L. Staphisagria Riv. 7243.4. 7560. Staphylea L. 3223.2. Starkea V. Statice L. 4783. Statomarathrum 5422. 2. Rchb. Stauntonia Decaisn. 2633. 5857. Stauracanthus Lk. 4711. Stauranthera Bnth. Staurastrum Meyen. 650. Staurogyne Wall. 4296. 1131. Staurogeton Rchb. Stechmannia DeC. 3658. Steenhammera Rchb. 4320. 1830. Steffensia Knth. 2567. Steganosporium (Corda) Rchb. 55. Stegia Mnch. 7621.1. Stegilla Rchb. 285. Stegionepeta Bnth. 4084.3. 994. Stegnogramme Bl. 1365. 2. Stegosia Lour. Steinheilia Decaisne. 5007. Steiractis De C. 3333. Steirodiscus Less. 3088.

Steirocoma DeC. Steirocomaea (DeC.) Rehb. Steiroglossa DeC. Steirostilpna DzC. Stelechospermum Bl. Steleocorys Endl. Stelis Sw. Stellaria L. Stellera L. Bertol. Stemmacanthe Cass. Stemodia L. Stemonitis Gled. Stemonurus Bl. Stemoptera Miers. Stemphylium Wallr. Stenactis Cass. Stenandrium N. v. E. 4251. Stenanthera R. Br. Stenanthium A Gray. 1698.1. Stengelia C.H. Schultz. Stenia Lindl. Stenocarpa Lindl. 1882.2.f. Stenocarpus R. Br. Steuochilus R. Br. Stenocline DeC. Stenocoelium Led. Stenoglossum K. H. B. 1903. Stenoglottis Lindl. Stenogyne Bnth. Stenolobium Bnth. Stenolobus Pr. Stenopetalum R. Br. Stenophyllum Less. Stenorrhynchium Rich. Stenosemia Pr. Stenosiphon Spach. Stenosiphonium N.v. E. 4249. Stenostomum Gärt. f. Stenotaphrium Trin. Stephania Lour. Stephanocarpus Spach. 7192. Stephanocoma Less. 3640.-1. Stephanophysum Pohl. 4248. Stephanotis A. P. Th. 5050. Sterculia L. 7699.-1. a. Stereocaulon Schreb.

		a:	4.4
Stereoderma Bl.	5241.	Stratiotes L.	1156.
Stereodon Brid.	944. 2.	Straussia DeC.	2802.4.
Stereonema Ktzg.	614.	Strebanthus Raf.	5539.?
Stereospermum Chan	n. 4570.	Streblocarpus Arnott	. 7112.
Stereum Pers.	461.	Streckera Schulz.	3686. 2.
Sterigma DeC.	6909.	Strelitzia Banks.	2235.
Steriphoma Spr.	7117.	Strempelia Rich. f.	2803.
	1598.	Strephium Schrad.	1266.
Sternbergia W. K.		Strephtum Schrau,	7902 9
Stevenia Ad.	6991.	Strephodon Ser.	1000. 2.
Stevensia Poit.	2916.	Streptachne R. Br. Streptanthus Nutt.	7001.0
	38202.	Streptanthus Nutt.	7001.2.
Stichenus Pr.	1043. 2.	Streptocarpus Lindl	
Sticta Schreb.	5671.	Streptocaulon Wight	t.
Stictis P.	4392 .	Arn.	5057.
Stictophylla DeC.	3539.1.	Streptochaeta N. v. I	E. 1428.
Stiftia Mik.	3791.	Streptogyna P. B.	1421.
Stigmanthus Lour.	2867.	Streptogyne Rchb. I	EL.
Stigmaphyllon Juss.		germ,	1854.
Stigonema Ag.	627.	Strontonue Rich	1797
Stilago L.	2478.	Streptopus Iten. Streptothrix Corda.	118.
Stilbe Berg.	4789.	Striaria Grev.	* 762.
	58.	Striga Lour.	762. 46313.
Stilbospora P.			
Stilbum Tode,	215.		5274. 2.
Stilephora (Ag.) Ro	no. 701.		292.
Stillingia Gard.	7344.	Strobilanthes Bl.	
Stilpnogyne DeC.	3548.	Strobocalyx Bl.	3869.5.
Stilpnopappus Mart.	3882,	Stroboclinium Rchb.	
Stilpnophytum Less.	3452.1.	(ex pag. 150.)	2441.2.
Stilpnopsis Rchb.	3849.2.	Stromateria Corda,	76.
Stipa L.	1199.3.	Strombosia Bl.	5610.
Stipagrostis N. v. E	. 1203.	Strongylium Ditm.	346.
Stipularia P. B.	2990.	Strongylodon Vogel.	5824.
Stipulicida Rich. Mch		Strongylolepis DeC.	3538,2.
Stirlingia Endl.	2409.	Strongyloma De C.	3777.
Stizolobium P. Br.		Strongylosperma Les	
Stizolophus Cass. 30	655 9 0	Strophanthus DeC.	5184.
Stobaea Thnb.	3647.	Strophopappus DeC.	
Stockesia Herit,	30/3.	Strophostyles Elliot.	
Stoebe Berg.	3647. 3873. 39231. 4093.2.	Strumaria Jacq.	1597.
Stoechas Bnth.	4093, 2.	Strumella Fr.	3.
Stomandra R. Br.	5136.3.	Struthianthus Mart.	
	4806.	Strumpfia Jacq.	2868.
Stomotechium Lehm		Struthiola L.	2430.
Strabonia De C.	3 398.	Struthiopteris W.	1016.
Stranvaesia Lindl.	6537.	Struvea Rchb. *) pro	2386.
		, .	

^{*)} in honorem el G. A. Struve, auctoris de silicia in plantis. Berol. 1834.

Strychnos L. 5212. Sylitra E. Mey. 5754. Stryphnodendron Mart. 6134.1. Symmetria Bl. 6670. Mart. 6134.1. Symphoricarpus Bill. 2741. Sturmia Rehb. 1927. Symphoricarpus Dill. 2741. Styllaria Ag. 632. Symphogyna N. v. E. 832. Stylobasium Deso. 6884. Symphogyna N. v. E. 832. Stylobates Fr. 492. Symphogyna N. v. E. 832. Stylobates Fr. 492. Symphyopoda DeC. 6093. 3. Styloceryne Cav. 2950. Symphyopoda DeC. 6093. 3. Styloceryne Cav. 3495.2. Symphyopoda DeC. 6093. 3. Styloceryne Cav. 3495.2. Symphyopoda DeC. 6097. 2283. Stylonerus La	O. 1 T	6040	Callena To Man ETEA	
Mart	Strychnos L.	0212.		
Stuartia Catesb. 7921. Symphorema Rxb. 4217. Stylidium Sw. 40031. Symphoricarpus Dill. 2741. Styllotaria Ag. 632. Symphogyna N. v. E. 832. Stylobasium Desv. 6884. Symphyolepis E. 2378.3. Stylobates Fr. 492. Symphyopoda DeC. 6093.3. Stylocoryne Cav. 2950. Symphyopoda DeC. 6093.3. Stylolepis Lehm. 3495.2. Symphyopoda DeC. 6093.3. Stylolepis Lehm. 3495.2. Symphyopoda DeC. 6093.3. Styloncerus LaB. 3517. Symphyopoda DeC. 6093.3. Stylolepis Lehm. 3495.2. Symphyopoda DeC. 6093.3. Stylolepis Lehm. 3495.2. Symphyopoda DeC. 6093.3. Stylolepis Lehm. 3495.2. Symphyopoda DeC. 6093.1. Styloncerus LaB. 3517. Symphyopoda DeC. 6093.1. Styloncerus LaB. 3517. Symphogoda DeC. 6093.1. Stylosanthes L. 5976. Synaamia Pum. 5066. S		C494 4	Symmetric 200	
Sturmia Rchb.			Sympagis N. v. E. 4250.5	
Styllidium Sw. 40031. Symphogyna N. v. E. 832. Styllobasium Desv. 6884. Symphylolepis E. 2378.3. Stylobasium Desv. 6884. Symphylolepis E. 2378.3. Stylocars Juss. f. 7337. Symphylolepis E. 6893.3. Stylocerus Juss. f. 7337. Symphogyna N. v. E. 6893.3. Stylocerus Juss. f. 7337. Symphogyna N. v. E. 6093.3. Stylocerus Juss. f. 7337. Symphogyna N. v. E. 6069. Stylocerus Juss. f. 7337. Symphogyna N. v. E. 6069. Stylocerus Juss. f. 7337. Symphogyna N. v. E. 6069. Stylocerus Juss. f. 7337. Symphogoda De C. 6093.3. Stylocoryne Cav. 2950. Symphyopoda De C. 6093.3. Stylocoryne Eas. 2970. Symphyopoda De C. 6093.1. Stylocoryne Eas. 3495.2. Symphocarpus Salisb. 1117. Stylophoria Rus. f. 805. Synactinia Relb. 871. Stylophoria Rus. f. 8069. Synachinia Rus. f. 8247. Styphoni				
Stylobasium Deso, 632, 6884, Symphyolepis E. 2378.3. Stylobates Fr. 492. Symphyopoda DeC. 6093.3. Styloceras Juss. f. 7337. Stylochaeton Leprieur. 1082. Symphyopoda DeC. 6093.3. Stylodiscus Bennet. Systylochaeton Leprieur. Symphyopoda DeC. 6093.3. Stylodiscus Bennet. Symphyopoda DeC. 6093.3. Stylodiscus Bennet. Sysplochaeton Leprieur. Stylodiscus Bennet. Sysplochaeton Leprieur. Stylodiscus Bennet. Sysplochaeton Leprieur. Stylodiscus Bennet. Synphyone R. Benter. Stylodiscus Bennet. Syncholenton Leprieur.				
Stylobasium Desv, Stylobates Fr. 492. 6884. Sympholoma C. A. Mey. 5475. 5475. Styloceras Juss. f. 5tylocapate on Leprieur. 1082. 7337. Symphytum L. 4340. Stylocapyne Cav. 2950. 7422. Symphytum L. 48972. Stylolepis Lehm. 3495. 2. 3495. 2. Symphocarpus Salisb. 1117. Stylolepis Lehm. 3495. 2. 3495. 2. Symphocarpus Salisb. 1117. Stylophorum Nutt. 541. 3495. 2. 3517. Synaphica Reb. 4887. 1.k. Stypandra R. Br. 4808. 3517. 3495. 2. Synaphica Reb. 4887. 1.k. Synaphica Reb. 4887. 1.k. Stypholobium Schott. 6036. 349. 3494. 349. 349. 349. 349. 349. 34			Symphogyna N. v. E. 832	٠
Stylobates Fr. 492. Symphyopoda DeC. 6093. 3. Stylocaras Juss. f. 7337. Symphytum L. 4340. Stylocaryne Cav. 2950. Symphocarpus Salisb. 1117. Stylolepis Lehm. 3495. 2. Symplocarpus Salisb. 1117. Styloncerus LaB. 3517. Symplocarpus Salisb. 1117. Stylophorum Nutt. 7074. Symplocarpus Salisb. 1117. Stylophorum Nutt. 5976. Synadar Nutt. 4154. Styphonia Nutt. 5669. Synaphia N. v. E. 619. Styphonia Nutt. 52741. Synaphia N. v. E. 619. Styphonia Nutt. 52741. Synaphia N. v. E. 619. Stypholosum Corda. 155. Synachia R. Br. 417. Succisa Vaill. 26931. Synachia R. Br. 412. Suriania Cha	Styllaria Ag.	632		
Styloceras Juss. f. 7337. Stylochaeton Leprieur. 1082. Symphytum L. 4340. Stylochaeton Leprieur. 1082. Symplocarpus Zalisb. 1117. Stylochaeton Leprieur. 7422. Symplocarpus Salisb. 1117. Stylochaeton Leprieur. 3495.2. Symplocarpus Salisb. 1117. Stylolophorum Nutt. 3495.2. Symplocarpus Salisb. 1117. Stylophorum Nutt. 7074. Synaedrinia Rehb. 2472.2 Stypandra R. Br. 4808. Synaedrinia Pr. 992. Stypholia R. Br. 4808. Synaphia N. v. E. 6192. Styphonia Nutt. 5669. Syncerphallam DeC. 3536. Sunderia Bellardi.	Stylobasium Desv.	6884.	Sympholoma C. A. Mey. 5475	
Stylochaeton Leprieur. 1082. Sympieza Lichtst. 48972. Stylocoryne Cav. 2950. Symplocarpus Salisb. 1117. Stylodiscus Bennet. 7422. Symplocarpus Salisb. 1117. Stylolepis Lehm. 3495.2. Symplocos L. 5283. Stylophorum Nutt. 7074. Synactinia Rchb. Synactinia Rchb. 117. Stylophorum Nutt. 5976. Synadra Nutt. 4272.* Synadra Nutt. 4154. Stypholobium Schott. 6036. Synaphaea R. Br. 2407. Synaphia N. v. E. 619. Styphonia Nutt. 5669. Synaphia N. v. E. 619. Synaphia N. v. E. 619. Styphonia Nutt. 5669. Synaphia N. v. E. 619. Synaphia N. v. E. 619. Stysanus Corda. 155. Syncephalum De C. 3536. Syncephalum De C. 3536. Succisa Vaill. 26931. Syncephalum De C. 3536. Synchodendron Boj. 3938. Sulcevia Med. 636. Syndesmis Wall. Syndesmis Wall. 5666. Su	Stylobates Fr.		Symphyopoda DeC. 6093.3	•
Stylochaeton Leprieur. 1082. Sympleza Lichtst. 48972. Stylocoryne Cav. 2950. Symplocarpus Salisb. 1117. Stylodiscus Bennet. 7422. Symplocos L. 5283. Stylolepis Lehm. 3495.2. Symplocos L. 5283. Stylophorum Nutt. 7074. Synadinia Rchb. 4887.1.k. Stylosanthes L. 5976. Synadinia Rchb. 2472.2 Stypandra R. Br. 1805. Synadinia Rchb. 2472.2 Stypholobium Schott. 6036. Synaphaea R. Br. 2407. Styphonia Nutt. 5669. Synaphia N. v. E. 619. Stysanus Corda. 155. Syncephalum De C. 3536. Syncolostemon E. Syncolostemon E. Mey. 4128. Suffrenia Bellardi.	Styloceras Juss. f.		Symphytum L . 4340	
Stylodiscus Bennet. 2950. Symplocarpus Salisb. 1117. Stylolepis Lehm. 3495. 2. Symplocos L. 5283. Stylolepis Lehm. 3517. Synactinia Rchb. Handb. 4887. 1. k. Stylophorum Nutt. 7074. Synaedrys Lindl. 2472. ? Stypandra R. Br. 1805. Synaedrys Lindl. 2472. ? Stypholia R. Br. 4808. Synammia Pr. 992. Stypholia R. Br. 4808. Synaphaea R. Br. 2407. Stypholobium Schott. 6036. Synaphaea R. Br. 2407. Styphnolobium Schott. 6036. Synaphaea R. Br. 2407. Stysanus Corda. 155. Synactinia Rchu. Synaphaea R. Br. 2407. Stysanus Corda. 155. Syncephalamhe Bartl. 3213. Syncephalum De C. 3536. Syncephalum De C. 3536. Suricia Vaill. 26931. Synceolostemon E, Mey. 4128. Synceolostemon E, Mey. 4128. Suricia Vaill. 26931. Syndesmis Wall. 5686. Suricia Bellardi. 6636. Syn		ur. 1082.	Sympieza Lichtst. 48972	
Stylodiscus Bennet. 7422. Symplocos L. 5283. Stylolepis Lehm. 3495. 2. Synactinia Rehb. 4887. 1. k. Stylophorum Nutt. 7074. Synaedrys Lindl. 2472. ? Stypandra R. Br. 1805. Synammia Pr. 992. Stypandra R. Br. 4808. Synaphaea R. Br. 2407. Stypholobium Schott. 6036. Synaphaea R. Br. 2407. Styphonia Nutt. 5669. Synaphaea R. Br. 2407. Styphonia Nutt. 5669. Synaphia N. v. E. 619. Styrax T. L. 52741. Syncephalanthe Bartl. 3213. Stysanus Corda. 155. Syncephalanthe Bartl. 3213. Synceisa Vaill. 26931. Syncolostemon E, Mey. 4128. Succisa Vaill. 26931. Syncoryne Fr. 430. 2. Suffrenia Bellardi. 6636. Syncerphalum De C. 3536. Sulipa Blanco. 2997. Syndesmis Wall. 5686. Suregada Reb. 7451. Synedrella Gärt. 3164. Suregad			Symplocarpus Salisb. 1117	
Stylolepis Lehm. Styloncerus LaB. Styloncerus LaB. Styloncerus LaB. Stylophorum Nutt. To74. Stylosanthes L. Sopra. Synammia Pr. Synam		7422.	Symplocos L. 5283	j.
Styloncerus LaB. 3517. Synaedrys Lindl. 2472.2 Stylosanthes L. 5976. Synaedrys Lindl. 2472.2 Stypandra R. Br. 1805. Synammia Pr. 992. Styphelia R. Br. 4808. Synandra Nutt. 4154. Styphnolobium Schott. 6036. Synaphaea R. Br. 2407. Styphnolobium Schott. 6036. Synaphaea R. Br. 2407. Styphnolobium Schott. 6036. Synaphaea R. Br. 2407. Styphnolobium Schott. 6036. Synaphia N. v. E. 619. Styphnolobium Schott. 5669. Synaphia N. v. E. 619. Styphnolobium Schott. 5669. Synaphia N. v. E. 619. Styphnolobium Schott. 636. Syncorphalanthe Bartl. 3213. Stypandra N. v. E. 619. Syncorphalanthe Bartl. 3213. Syncorphalanthe Bartl. 3213. Syncorphalanthe Bartl. 3213. Syncorphalanthe Bartl. 3238. Syncorphalanthe Bartl. 3213. Syncorphalanthe Bartl. 3213. Syncorphalanthe Bartl.		3495.2.	Synactinia Rchb.	
Stylophorum Nutt, 7074. Synaedrys Lindl. 2472.? Stypandra R. Br. 1805. Synammia Pr. 992. Stypholia R. Br. 4808. Synandra Nutt. 4154. Styphonia Nutt. 5669. Synaphia N. v. E. 619. Styrax T. L. 52741. Syncephalanthe Bartl. 3213. Stysanus Corda, Suaeda Forsk, Gayd. 6394. Syncephalanthe Bartl. 3213. Succisa Vaill. 26931. Syncephalanthe Bartl. 3213. Syncephalanthe Bartl. 3213. Syncephalanth		3517.	Handb. 4887.1.k	
Stylosanthes L, 5976. Synammia Pr. 992. Stypandra R. Br. 1805. Synandra Nutt. 4154. Stypholoia R. Br. 4808. Synaphaea R. Br. 2407. Stypholoia Nutt. 5669. Synaphia N. v. E. 619. Styrax T. L. 5274-1. Syncephalanthe Bartl. 3213. Stysanus Corda. 155. Syncephalanthe Bartl. 3213. Sueda Forsk. 6394. Syncephalanthe Bartl. 3213. Sueda Forsk. 6394. Syncephalanthe Bartl. 3213. Suecisa Vaill. 26931. Syncephalanthe Bartl. 3213. Suecisa Vaill. 26931. Syncephalanthe Bartl. 3213. Succisa Vaill. 26931. Syncephalanthe Bartl. 3213. Succisa Vaill. 26931. Syncephalanthe Bartl. 3213. Succisa Vaill. 26931. Syncephalanthe Bartl. 3214. Succisa Vaill. 26931. Syncoryne Fr. 430.2. Syndesmanthus Syndesmanthus Syndesmanthus Suripade Mart.		7074.	Synaedrys Lindl. 2472.	
Stypandra R. Br. 1805. Synandra Nutt. 4154. Styphelia R. Br. 4808. Synaphaea R. Br. 2407. Styphnolobium Schott. 6036. Synaphia N. v. E. 619. Styphonia Nutt. 5669. Syncarpia Ten. 6836. Styrax T. L. 52741. Syncephalanthe Bartl. 3213. Stysanus Corda. 155. Syncephalum DeC. 3536. Suaeda Forsk. 6394. Syncephalum DeC. 3536. Succisa Vaill. 26931. Syncephalum DeC. 3536. Succisa Vaill. 26931. Syncephalanthe Bartl. 3213. Syncephalanthe Bartl. 3213. Syncephalanthe Bartl. 3213. Syncephalanthe Bartl. 3213. Synchodendron Boj. 3938. Synchodendron Boj. 3938. Synchodendron Boj. 3938. Syncoryne Fr. 430.2. Syndesmanthus Suffernia Bellardi. 6636. Syndesmis Wall. 5686. Sulipa Blanco. 2997. Synedrella Gärt. 3164. Suregada Rxb. <t< td=""><td></td><td></td><td>Synammia Pr. 992</td><td>è.</td></t<>			Synammia Pr. 992	è.
Styphelia R, Br. 4808. Synaphaea R, Br. 2407. Styphnolobium Schott. 6036. Synaphia N. v. E. 619. Styphonia Nutt. 5669. Syncarpia Ten. 6836. Styrax T, L. 52741. Syncephalum DeC. 3536. Suaeda Forsk. 6394. Synchodendron Boj. 3938. Subularia L. 6969. Syncolostemon E, Mey. 4128. Succisa Vaill. 26931. Syncolostemon E, Mey. 4128. Succovia Med. 6982. Syncolostemon E, Mey. 4128. Succovia Med. 6982. Syncolostemon E, Mey. 4128. Surcovia Med. 6982. Syncolostemon E, Mey. 4128. Surcovia Med. 6982. Syndesmanthus Klotzsch. 48982. Surdesmia Bellardi. 6636. Syndesmis Wall. 5686. Syndesmis Wall. 5686. Surrago Gärt. 3839.2. Synedrella Gärt. 3164. Surrago Gärt. 3839.2. Symphyandra DeC. f. Suregada Rxb. 7451. Synaspisma Endl.<	Stypandra R. Br.			
Styphnolobium Schott, 6036. Synaphia N. v. E. 619. Styphonia Nutt. 5669. Synaphia N. v. E. 619. Styrax T. L. 52741. Syncarpia Ten. 6836. Stysanus Corda, 155. Syncephalanthe Bartl. 3213. Suaeda Forsk, 6394. Syncephalum De C. 3536. Suaeda Forsk, 6394. Synchodendron Boj. 3938, Subularia L. 66969. Synchodendron Boj. 3938, Succisa Vaill. 26931. Syncolostemon E, Mey. 4128, Succovia Med. 5997. Syncolostemon E, Mey. 4128, Succovia Med. 6982. Synchodendron Boj. 3938, Syncorpre Fr. 430.2. Synchodendron Boj. 493. Suffrenia Bellardi. 6636. Synchodendron Boj. 3938, Synchodendron Boj. 3938, Synchodendron Boj. 4892. Syndesmanthus Syndesmanthus Syndesmanthus Succovia Med. 6971. Syndesmanthus Sulfacinal Mellardi. 6636. Syndesmanthus <td></td> <td>4</td> <td></td> <td></td>		4		
Styphonia Nutt, 5669. Syncarpia Ten. 6836. Styrax T. L. 52741. Syncephalanthe Bartl. 3213. Stysanus Corda, 155. Syncephalum DeC. 3536. Suaeda Forsk, 6394. Synchodendron Boj. 3938. Subularia L. 6969. Synchodendron Boj. 3938. Succisa Vaill. 26931. Syncolostemon E, Mey. 4128. Succisa Vaill. 26931. Syncolostemon E, Mey. 4128. Succisa Vaill. 26931. Syncolostemon E, Mey. 4128. Succisa Vaill. 26931. Syncoryne Fr. 430.2. Surchtelinia Karel. 4346. Syndesmanthus Syndesmanthus Succisa Vaill. 6636. Syndesmis Wall. 5686. Suifrania Cham. 6721. Syndesmis Wall. 5686. Suifrania Bellardi. 2697. Syndesmis Wall. 5686. Suiprago Gärt. 3839.2. Synderella Gärt. Symphyandra DeC. 5 Suriana Plum. 5626. Synaspisma Endl. 7339.				
Styrax T, L. 52741. Syncephalanthe Bartl. 3213. Stysanus Corda, 155. Syncephalum DeC. 3536. Suaeda Forsk, 6394. Synchodendron Boj. 3938. Subularia L, 6969. Syncolostemon E, Mey. 4128. Succisa Vaill. 26931. Syncoryne Fr. 430.2. Suchtelinia Karel. 4346. Syncoryne Fr. 430.2. Succovia Med. 6982. Syndesmanthus Klotzsch. 48982. Suffrenia Bellardi. 6636. Syndesmis Wall. 5686. Syndesmis Wall. 5686. Suitramia Cham. 6721. Syndesmis Wall. 5686. Syndesmis Wall. 5686. Suitramia Cham. 2997. Syndesmis Wall. 5686. Syndesmis Wall. 5686. Suitramia Cham. 2043. Synoum Juss. f. 8067. Symphyandra DeC. 5 Suregada Rxb. 7451. Symphyandra DeC. 5 Symphyandra DeC. 5 Susum Blume, 1680. Synassa Lindl. 2411. Syncoryere Fr. <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>				
Stysanus Corda, 155. Syncephalum De C. 3536. Suaeda Forsk, 6394. Synchodendron Boj. 3938, Subularia L. 6969. Syncolostemon E, Mey. 4128, Succisa Vaill. 26931. Syncoryne Fr. 430.2. Suchtelinia Karel. 4346. Syndesmanthus Succovia Med. 6982. Syndesmanthus Suffrenia Bellardi. 6636. Syndesmis Wall. 5686. Suitramia Cham. 6721. Syndesmis Wall. 5686. Suitramia Cham. 2997. Syndesmon Hffgg. 7228. Sulipa Blanco. 2997. Synedrella Gärt. 3164. Sunrago Gärt. 3839.2. Symphyandra DeC. f. Suregada Rxb. 7451. Synaspisma Endl. 7339. Susuen Blume. 5626. Synaspisma Endl. 7339. Susum Blume, 1680. Synassa Lindl. 2131. Suteria DeC. 2794. Syngonium Schott. 1100. Swainsonia Salisb. 5751. Synceria Andrz. 5971.				
Suaeda Forsk, 6394. Synchodendron Boj. 3938, Subularia L, 6969. Syncolostemon E, Mey. 4128, Succisa Vaill. 26931. Syncoryne Fr. 430.2. Suchtelinia Karel. 4346. Syndesmanthus Succovia Med. 6982. Syndesmanthus Suffrenia Bellardi. 6636. Syndesmis Wall. 5686. Suitramia Cham. 6721. Syndesmon Hffgg. 7228. Sulipa Blanco. 2997. Syndesmon Hffgg. 7228. Suprago Gärt. 3839.2. Symphyandra DeC. f. Suregada Rxb. 7451. Symphyonema R. Br. 2411. Suriana Plum. 5626. Synassa Lindl. 2131. Suteria DeC. 2794. Syngonium Schott. 1100. Sutherlandia R. Br. 5755. Syntrichia W. et M. 914.				
Subularia L, 6969. Syncolostemon E, Mey. 4128. Succisa Vaill. 26931. Syncoryne Fr. 430.2. Suchtelinia Karel. 4346. Syndesmanthus Succovia Med. 6982. Klotzsch. 48982. Suffrenia Bellardi. 6636. Syndesmis Wall. 5686. Suitramia Cham. 6721. Syndesmon Hffgg. 7228. Sulipa Blanco. 2997. Syndesmon Hffgg. 7228. Suripa Buchan. 2043. Synoum Juss. f. 8067. Sureago Gärt. 3839.2. Symphyandra DeC. f. Symphyandra DeC. f. Surenus Rmph. 6092.2. Symphyonema R. Br. 2411. Synaspisma Endl. 7339. Susum Blume. 1680. Synassa Lindl. 2131. Suteria DeC. 2794. Syngonium Schott. 1100. Sutherlandia R. Br. 5755. Syntrichia W. et M. 914. Swainsonia Salisb. 5751. Synsyganthera Rz. Swartzia Schreb. 6110. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringodea Do				
Succisa Vaill. 26931. Syncoryne Fr. 430.2. Suchtelinia Karel. 4346. Syndesmanthus Succovia Med. 6982. Klotzsch. 48982. Suffrenia Bellardi. 6636. Syndesmis Wall. 5686. Suitramia Cham. 6721. Syndesmon Hffgg. 7228. Sulipa Blanco. 2997. Syndesmon Hffgg. 7228. Suripago Gärt. 3839.2. Synoum Juss. f. 8067. Suregada Rxb. 7451. Symphyandra DeC. f. 5066. Surenus Rmph. 6092.2. Symphyonema R. Br. 2411. 240252. Suriana Plum. 5626. Synaspisma Endl. 7339. Susum Blume. 1680. Synassa Lindl. 2131. Suteria DeC. 2794. Syngonium Schott. 1100. Sutherlandia R. Br. 5755. Syntrichia W. et M. 914. Swainsonia Salisb. 5751. Synzyganthera Rz. Swartzia Schreb. 6110. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringodea Don.				
Suchtelinia Karel. 4346. Syndesmanthus Succovia Med. 6982. Klotzsch. 48982. Suffrenia Bellardi. 6636. Syndesmis Wall. 5686. Suitramia Cham. 6721. Syndesmon Hffgg. 7228. Sulipa Blanco. 2997. Syndesmon Hffgg. 7228. Sunipia Buchan. 2043. Synoum Juss. f. 8067. Suprago Gärt. 3839.2. Symphyandra DeC. f. 8067. Suregada Rxb. 7451. Symphyandra DeC. f. 8067. Surenus Rmph. 6092.2. Symphyonema R. Br. 2411. 7339. Susum Blume. 1680. Synassa Lindl. 2131. Sutera Rth. 4634. Syncarpha DeC. 3489.2. Suteria DeC. 2794. Syngonium Schott. 1100. Sutherlandia R. Br. 5755. Syntrichia W. et M. 914. Swainsonia Salisb. 5751. Synzyganthera Rz. Swartzia Schreb. 6110. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringodea Don. <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>				
Succovia Med. 6982, Klotzsch, 48982. Suffrenia Bellardi. 6636, Syndesmis Wall. 5686, Suitramia Cham. 6721. Syndesmon Hffgg. 7228, Sulipa Blanco. 2997. Syndesmon Hffgg. 7228, Sunipia Buchan. 2043. Synoum Juss. f. 8067. Suprago Gärt. 3839.2. Symphyandra DeC. f. Surenus Rmph. 6092.2. Symphyonema R. Br. 2411. Suriana Plum. 5626. Synaspisma Endl. 7339. Susum Blume. 1680. Synassa Lindl. 2131. Suteria DeC. 2794. Syngonium Schott. 1100. Sutherlandia R. Br. 5755. Syntrichia W. et M. 914. Swainsonia Salisb. 5751. Synzyganthera Rz. Swartzia Schreb. 6110. Syosurus R. 1359.3. Swertia L. 5131. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.? <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				
Suffrenia Bellardi. 6636. Syndesmis Wall. 5686. Suitramia Cham. 6721. Syndesmon Hffgg. 7228. Sulipa Blanco. 2997. Synedrella Gärt. 3164. Sunipia Buchan. 2043. Synoum Juss. f. 8067. Suprago Gärt. 3839.2. Symphyandra DeC. f. 40252. Surenus Rmph. 6092.2. Symphyonema R. Br. 2411. 7339. Susum Blume. 1680. Synassa Lindl. 2131. Sutera Rth. 4634. Syncarpha DeC. 3489.2. Suteria DeC. 2794. Syngonium Schott. 1100. Sutherlandia R. Br. 5755. Syntrichia W. et M. 914. Swainsonia Salisb. 5751. Synzyganthera Rz. Swartzia Schreb. 6110. Syosurus R. 1359.3. Swertia L. 5131. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2276. Syringosma Zucc. 5226.?				2.
Suitramia Cham. 6721. Syndesmon Hffgg. 7228. Sulipa Blanco. 2997. Synedrella Gärt. 3164. Sunipia Buchan. 2043. Synoum Juss. f. 8067. Suprago Gärt. 3839.2. Symphyandra DeC. f. 40252. Surenus Rmph. 6092.2. Symphyonema R. Br. 2411. 7339. Susum Blume. 1680. Synaspisma Endl. 7339. Sutera Rth. 4634. Syncarpha DeC. 3489.2. Suteria DeC. 2794. Syngonium Schott. 1100. Sutherlandia R. Br. 5755. Syntrichia W. et M. 914. Swainsonia Salisb. 5751. Synzyganthera Rz. Swartzia Schreb. 6110. Syosurus R. 1359.3. Swertia L. 5131. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.				
Sulipa Blanco. 2997. Synedrella Gärt. 3164. Sunipia Buchan. 2043. Synoum Juss. f. 8067. Suprago Gärt. 3839.2. Symphyandra DeC. f. Suregada Rxb. 7451. 40252. Surenus Rmph. 6092.2. Symphyonema R. Br. 2411. Suriana Plum. 5626. Synaspisma Endl. 7339. Susum Blume. 1680. Synassa Lindl. 2131. Sutera Rth. 4634. Syncarpha DeC. 3489.2. Suteria DeC. 2794. Syngonium Schott. 1100. Sutherlandia R. Br. 5755. Syntrichia W. et M. 914. Swainsonia Salisb. 5751. Synzyganthera Rz. Swartzia Schreb. 6110. Syosurus R. 1359.3. Swertia L. 5131. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.?				
Sunipia Buchan. 2043. Synoum Juss. f. 8067. Suprago Gärt. 3839.2. Symphyandra DeC. f. Suregada Rxb. 7451. 40252. Surenus Rmph. 6092.2. Symphyonema R. Br. 2411. Suriana Plum. 5626. Synaspisma Endl. 7339. Susum Blume. 1680. Synassa Lindl. 2131. Sutera Rth. 4634. Syncarpha DeC. 3489.2. Suteria DeC. 2794. Syngonium Schott. 1100. Sutherlandia R. Br. 5755. Syntrichia W. et M. 914. Swainsonia Salisb. 5751. Synzyganthera Rz. Swartzia Schreb. 6110. Syosurus R. 1359.3. Swertia L. 5131. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.?				-
Suprago Gärt. 3839. 2. Symphyandra DeC. f. Suregada Rxb. 7451. 4025 2. Surenus Rmph. 6092. 2. Symphyonema R. Br. 2411. Suriana Plum. 5626. Synaspisma Endl. 7339. Susum Blume, 1680. Synassa Lindl. 2131. Sutera Rth. 4634. Syncarpha DeC. 3489. 2. Suteria DeC. 2794. Syngonium Schott. 1100. Sutherlandia R. Br. 5755. Syntrichia W. et M. 914. Swainsonia Salisb. 5751. Synzyganthera Rz. Swartzia Schreb. 6110. Syosurus R. 1359.3. Swertia L. 5131. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringa L. 5231. Sygringosma Zucc. 5226.?			Synoum Luce f 8067	-
Suregada Rxb. 7451. Surenus Rmph. 6092.2. Suriana Plum. 5626. Susum Blume. 1680. Sutera Rth. 4634. Suteria DeC. 2794. Sutherlandia R. Br. 5755. Swainsonia Salisb. 5751. Swammerdamia DeC. 3494. Swartzia Schreb. 6110. Swertia L. 5131. Syeringa L. 5231. Syagrus Mart. 2276. Sychininm Desv. 5226.			Symphyandra DeC f	•
Surenus Rmph, 6092.2. Symphyonema R. Br. 2411. Suriana Plum. 5626. Synaspisma Endl. 7339. Susum Blume, 1680. Synassa Lindl. 2131. Sutera Rth. 4634. Syncarpha DeC. 3489.2. Suteria DeC. 2794. Syngonium Schott. 1100. Sutherlandia R. Br. 5755. Syntrichia W. et M. 914. Swainsonia Salisb. 5751. Synzyganthera Rz. Swammerdamia DeC. 3494. Pav. 2477. Swartzia Schreb. 6110. Syosurus R. 1359.3. Swertia L. 5131. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringa L. 5231. Syagrus Mart. 2276. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.3)
Suriana Plum. 5626. Synaspisma Endl. 7339. Susum Blume, 1680. Synassa Lindl. 2131. Sutera Rth. 4634. Syncarpha DeC. 3489.2. Suteria DeC. 2794. Syngonium Schott. 1100. Sutherlandia R. Br. 5755. Syntrichia W. et M. 914. Swainsonia Salisb. 5751. Synzyganthera Rz. Swammerdamia DeC. 3494. Pav. 2477. Swartzia Schreb. 6110. Syosurus R. 1359.3. Swertia L. 5131. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringa L. 5231. Syagrus Mart. 2276. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.2				
Susum Blume, 1680. Synassa Lindl. 2131. Sutera Rth. 4634. Syncarpha DeC. 3489.2. Suteria DeC. 2794. Syngonium Schott. 1100. Sutherlandia R. Br. 5755. Syntrichia W. et M. 914. Swainsonia Salisb. 5751. Synzyganthera Rz. Swammerdamia DeC. 3494. Pav. 2477. Swartzia Schreb. 6110. Syosurus R. 1359.3. Swertia L. 5131. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringa L. 5231. Syagrus Mart. 2276. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.3				
Sutera Rth. 4634. Syncarpha DeC. 3489.2. Suteria DeC. 2794. Syngonium Schott. 1100. Sutherlandia R. Br. 5755. Syntrichia W. et M. 914. Swainsonia Salisb. 5751. Synzyganthera Rz. Swammerdamia DeC. 3494. Pav. 2477a Swartzia Schreb. 6110. Syosurus R. 1359.3. Swertia L. 5131. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringa L. 5231. Syagrus Mart. 2276. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.2				
Suteria DeC. 2794. Syngonium Schott. 1100. Sutherlandia R. Br. 5755. Syntrichia W. et M. 914. Swainsonia Salisb. 5751. Synzyganthera Rz. Swammerdamia DeC. 3494. Pav. 2477a. Swartzia Schreb. 6110. Syosurus R. 1359.3. Swertia L. 5131. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringa L. 5231. Syagrus Mart. 2276. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.?				
Sutherlandia R. Br. 5755. Syntrichia W. et M. 914. Swainsonia Salisb. 5751. Synzyganthera Rz. Swammerdamia DeC. 3494. Pav. 2477. Swartzia Schreb. 6110. Syosurus R. 1359.3. Swertia L. 5131. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringa L. 5231. Syagrus Mart. 2276. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.?				
Swainsonia Salisb. 5751. Synzyganthera Rz. Swammerdamia DeC. 3494. Pav. 2477. Swartzia Schreb. 6110. Syosurus R. 1359.3. Swertia L. 5131. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringa L. 5231. Syagrus Mart. 2276. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.?				
Swammerdamia DeC. 3494. Pav. 2477. Swartzia Schreb. 6110. Syosurus R. 1359.3. Swertia L. 5131. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringa L. 5231. Syagrus Mart. 2276. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.?				i.
Swartzia Schreb. 6110. Syosurus R. 1359.3. Swertia L. 5131. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringa L. 5231. Syagrus Mart. 2276. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.?				
Swertia L. 5131. Syrenia Andrz. 6971. Swietenia L. 8085. Syringa L. 5231. Syagrus Mart. 2276. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.?				
Swietenia L. 8085. Syringa L. 5231. Syagrus Mart. 2276. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.?				
Syagrus Mart. 2276. Syringodea Don. 4887.2. Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.?				
Sychininm Desv. 2521. Syringosma Zucc. 5226.?				
Sykesia Arn. 5142.2. Syrmatium Vogel. 5706.				-
	Sykesia Arn.	5142, 2.	Syrmatium Vogel. 5706	j.

Syrrhopodon Schwägr. 873.	Tasmannia E. Br. 7296.
Systrepha Burch. 5219.	Tauscherla Fisch. 6895.
Systylium Hornsch. 879.	Tauschia Schlechtd. 5329.
Syzygites Ehrnb. 236.	Taverniera DeC. 5959.
Syzygium Gärt. 6849.	Taxodium Rich. 2369.
Szovitsia F. M. 5369.	Taxostiche DeC. 3490.3.
	Taxus T. L. 2335.
Tabernaemontana L. 5177.	Tayloria Hook, 884.
Tacca Forst. 1119.	Tayotum Blanco. 5223,
Tachia Aubl. 5107.	Tazetta DeC. 1011.8.b.
Tachiadenus Grieseb. 5106,	Tecmarsis DeC. 3936.
Tachibota Aubl. 7156.?	Tecoma Juss. 4546,-2.
Tachigalia Aubl. 6058.	Tecomaria Endl. 4546.1.
Tacsonia Juss. 50811.	Tectonia <i>L. f.</i> 4204.
Tacsoniopsis Rchb. 5078.3.c.	Teedia Rud. 4629.
Taeniocarpum Desv. 5784.	Teesdalia R. Br. 6920.
Taeniophyllum Blume. 2087.	Telamonia Fr. 498. 2.
Taeniostemon (Spach)	Telciandra N. v. E. 2662.
Rchb. 7191.	Teleianthera R. Br. 6424.
Taenitis Sw. 997.2.	Telekia Bmg. 3380.
Tagetes T. L. 3212.	Telephiastrum Dill. 6354. 2.
Tala Blanco. 4518. b.	Telephium <i>L.</i> 6336.
Talauma Juss. 7292.	Telfairia Hook. 3967.
Talguenea Miers. 5608.	Telipogon K. H. B. 2077.
Talinellum DeC. 6352.3.?	
	Tellima R. Br. 6143. Telmatophace
Talisia Aubl. 7596.	Schleiden, 1127.
Tamarindus T. L. 6080.	Telopea R. Br. 2406.
Tamarix L. 64702.	Teloxys Moq. Tand. 6387.
Tamonea Aubl. 4197.	Templetonia R. Br. 5901.
Tamus L. 1747.	Tenaris E. Mey. 5043.
Tanacetum L . 34541.	Tepesia Gärt. f. 2920.
Tanaecium Sw. 4725.	Tephrodes Dec. 3869.7.
Tanghinia A. P. Th. 5204.	Tephroseris Rchb. 3366.
Tanycrania Endl. 5562.2.	Tephrosia P. 57281.
Tapezia Pers. 448, 2. b.	Terma <i>Endl.</i> 3926.1.
Taphrina Fr. 88.	Terminalia L. 6596.
Taphrospermum C. A.	Ternatea T. 5791.3.
Mey. 7023.	Ternstroemia Mut. 7915.
Tapina Mart. 4680.	Tertrea DeC. 2818.
Tapinanthus Bl. 2716.	Tessaria Rz. Puv. 3563.
Tapinia Fr. 497. 1.	Tessiera DeC. 2779.
Tapiria Juss. 5650.	Tetilla DeC. 6150.
Tapura Aubl. 5618.	Tetracera L. 7266.
Taraxacum Hall. 3700.	Tetracme Bnge. 7027.
Tarchonanthus L. 35961.	Tetracolium Kze. 35.
Targionia Micheli. 799,	Tetradenia Bnth. 4051.
Tarrietia Bl. 7610.	Tetradium Lour, 7485.

Tetradymia DeC. 3371.	Thamnoxys Endl. 7728.11.
Tetraglochin Poepp. 6478.	Thamnus L. 4896. 2.
Tetragonia L. 6456.	Thanatophytum N. v.
Tetragonolobus Scop. 5703.	E. 325. 2.
Tetragonotheca Dill, 3140.	Thapsia T. L. 5494.
Tetrameles R. Br. 6553.	Thaspium Nutt. 5430.
Tetramerium Gärt, 2804.2.	Thaumasia Ag. 751.
Tetramicra Lindl. 1979.	Thaumuria Gaudich. 2499.
Tetramologium N. v.	Thea L. 7932.
E. 3299.	from a -
Tetramorphaea De C. 3657?	
Tetranthera Jacq. 2650.	(T)
Tetrapasma Don. 5604.1.	The late I and The late I are
Tetrapathea DeC. 5078.1.	Thelebolus Tode. 402.
Tetrapeltis Wall, 2074.	Thelephore Flut. 3790.3.
Tetraphis Hag. 872.	Thelephora Ehrh. 462.
Tetraphyla Eckl.	Thelepogon Rth. 1334.
Zeyh. 6177.3.	Thelesperma Less. 3175.
Tetraphylax G. Don. 4009.2.	Thelotrema Ach. 549.
Tetrapilus Lour. 5243.?	Thelychiton Endl. 2191.
Tetrapogon Desf. 1313.5.	Thelygonum L. 6488.
Tetrapoma Turczann. 7013.	Thelymitra Forst. 2153.
Tetrapterygium F. M. 6897.	Thelypodium Endl. 7029.
Tetrapterys Cav. 7850.	Thelypteris Schott. 1027.3.b.
Tetraria P. B. 1496.	Thelyra A. P. Th. 6879.
Tetrarrhena R. Br. 1258.	Thenardia K. H. B. 5154.
Tetraspora Lk. 691.	Theobroma <i>L.</i> 7718.
Tetrastemon DeC. 6752.1.	Theodorea Cass. 3893.3.
Tetrataenium DeC. 5476.6.	Theophrasta Juss. 4864.
Tetratheca Sm. 6792.	Theriophonum Bl. 1090.
Tetratome Poepp. 2592.	Thermopsis R. Br. 5913.
Tetrazygia Rich. 6752.	Therogeron DeC. 3266.
Tetrodus Cass. 3196.1.	Thesiosyris Rchb. 2345.2.
Tetroncium W. 1142.	Thesium L. 23451.
Teucrium L. 4160,-7.	Thespesia Corr. 7650.
Teucropsis Ging. 4160.6.	Thespis DeC. 3578.
Thalassia Sol. 1075.	Thevenotia DeC. 3660.
Thalia L. 2203.	Thevetia L. 5205.
Thaliana Rchb. 7028 1.	Thezera De C. 5668.5.
Thalictrum T. L. 72271.	Thibaudia Rz. Pav. 4924.
Thamnacantha DeC. 3895.3.	Thileodoxa Cham. 2978.
Thamnea Sol. 6208.	Thiodia Bennet. 7199.
Thamnidium Lk. 239.	Thisantha Eckl. Zeyh. 6179.
Thamnochortus Berg. 1509.	Thladiantha Bnge. 3971.
	Thlaspi Dill. L. 69134.
Thamnophora Grev. 742.	
Thamnopteris Pr. 1015.1.a.	Thompsonia R , Br . 5076,

Thora Dod.	7221.3.	Titania Endl.	1918.
Thorea B. St. V.	603.	Tithonia Desf.	3602.
Thottea Rottb.	2581.	Tithymalus T.	7329.2.
Thouarea P.	1298.		4598.
Thousinia Poit.	7598.	Tmesipteris Brnh.	2316.2.
Thrasya Knth.	1267.	Tococa Aubl.	6740.
Threlkeldia R. Br.	6373.	Tocoyena Aubl.	2966.
Thrinax L. f.	2291.	Todea L.	1053.
Thrincia Rth.	36861.	Toddalia Juss.	7473.
Thrixspermum Lour		Tofieldia Huds.	16911.
Thryallis Mart.	7863.	(2) 11 27 77	3034.
Thryptomene Endl.	6820	Tollatia Endi. Tolpis Ad. Toluifera L.	36811.
		Toluifera L.	6045. 2.
Tkunbergia L.	4303.	Tolmiea Torr. Gray	
Thuraria Mol.	5277.	Tolypanthus Bl.	2723.
Thuia T. L. Tkunbergia L. Thuraria Mol. Thylachium Lour.	7115.	Tomanthea DeC.	3653.
Thylacospermum Fer	nzl. 7784	Tommasinia Bertol.	
Thylloneja DeC.	3326 2	Tonguea Endl.	7034.
Thymbra L.	4115.	Tonina Aubl.	1517.
Thymelaea All. Bort	al. 2437	Tontelea Aubl.	7907.
Thymelina Hffog.	2444.	Tophora L.	83.
Thymelina Hffgg. Thymophylla LaG.	3214.	Tordyliopsis DeC.	5489.
Thymus L.	41141.	Tordylium T. L.	54881.
Thyrsopteris Knz.	1045.	Torenia L.	4597.
Thysanocarpus Hoo		CD 1 111 D O	5548.
Thysanolaena N. v.	E. 1278.		5371.
		Tormentilla L.	6499.
Thysanus Lour	5624	Torminaria De C.	6540.5.
Tiarella L.	6144.		8077.3.9
Tiaridium Lehm.	4350 -1.	Torreya Arnott. *)	2336.
	6722.	Torreya Raf.	1471.
		Torreya Arnott.*) Torreya Raf. Torula P.	372.
Ticorea Aubl. Tiedemannia De C. Tigridia Juss. Tilesia W. Mey. Tilia L.	5470.	Toulicia Aubl.	7586.
Tigridia Juss.	1567.	Tournefortia R. Br	4363.
Tilesia W. Mey.	3134.	Touroulia Aubl.	5556.
Tilia L.	7951.	Tourretia Domb.	4543.
Tillaea Mitch.	6172.	Toxicodendron T.	5668. 4.
Tillandsia L.	1621.	Tovaria Rz. Pav.	7116.
Timmia Hdg.	937.	Tovomita Aubl.	8028.
Tilia L, Tillaea Mitch, Tillandsia L, Timmia Hdg, Timonius Rmph. Timutua DeC.	2847.	Townsendia Hook. Toxocarpus Wght.	3286.
Timutua DeC.	6779.5.	Toxocarpus Wght.	
I inantia Scheidweii	ler. 1533.	Arn.	5054.
Tinda Rheed.	2546.	Tozzettia Savi.	1228. 1.
Tiniaria Meisn.	6317, 2,	Tozzettia Savi, Tozzia L.	4455.
Tinda Rheed. Tiniaria Meisn. Tiquilia P.	4367. 2.	Trachelium Pona,	L. 4020

^{*)} mutata: Struvea Rchb.

3. j	
Trachinga Endl. 3125.2.	Triantha Nutt. 1691. 2.
Trachodes Don. 3728.	Trianthema Sauvag. 6337.
Trachycarpus DeC. 3367.2.	Trias Lindl. 1944.
Trachydium Lindl. 5436.	Triaspis Burch. 7849, 4.
Trachylia Fr. 509.	Triathera Desv. 1322.
Trachylobium	Tribonanthes Endl. 1664.
Hayne. 6090. 2.	Tribulus T. L. 7547,
Trachyloma Brid, 964.	Tricalysia Rich. f. 2871.
Trachymene Rudg. 5509.	Tricentrum DeC. 6712.
Trachyozus Rchb.	Tricephalum DeC. 3487.1.
consp. 1292.	Tricera Sw. 7430.
Trachyphyllum 1292.	Tricerastes Pr. 6551.
Gaud. 6156, 2.	Triceros Lour. 5652.
Trachyphytum Nutt. 6242. 2.	Trichaegum Corda. 205.
Trachypleurum Rchb. 5403.	Trichaeta P. B. 1212. 3.
Trachysciadium	Tricharthera Ehrnb. 7552.
De C. 5381. 3.	Trichasma Walpers, 5860.
Trachyspermum Lk. 5384.2.	Trichasterophyllum
Trachystemon Don. 4341.	W. msc. 7190.6.
Trachytella Dec 7972	FET 8 3
Tradescentia L. 1539	Trichaurus Arnott. 6471. Trichelostylis Lestib. 1478.2.
Traganum Del 6306	Tricherousis Robb 2640 4
Tragia 21 7351	Trichia Hall 250 4
Trachytella DeC. 7273. Tradescantia L. 1532. Traganum Del. 6396. Tragia Bl. 7351. Tragium Spr. 5397. 2.	Tricheropsis Rchb. 2689, 1. Trichia Hall. 3521. Trichilia L. 80771.
Tragoceras Less. 30431.	Trichinium R. Br. 6428.
Tragopogon T. L. 3692.	Trichocarpaea DeC. 5371, 2.
Tragopyrum <i>M. B.</i> 6313.	Trichocentrum Poepp.
	Endl Copp.
Tragoriganum Bnth. 4055. 3. Traillia Lindl. 6892.	Endl. 2015. Trichoceros K. H. B. 2038.
Traillia Lindl, 6892. Trailliana Lour. 7902.	Trichochila Lindi 1990 0 h
	Trichochila Lindl. 1882.2.h.
Trametes Fr. 481.	Trichocladia Harv. 712, Trichocladus P. 2639,
Trapa L. 6554. Trattinickia W. 5640.	Trichectine Case 2497
	Trichocline Cass. 3427. Trichocolea Dumort. 827.
Traunsteinera Rehb. 1850.	Trichocoma Dec. 3645.6.
Trautvetteria Fisch. C. A. Mey. 7254.	Trichoconinm Corda. 54.
Treisia Haw. 7329.6.	
Tremandra R. Br. 6793.	Trichoglottis Blume. 20761.
Tremella Dill. 4204.	Trichogonia DeC. 3843.2.
Tremella Dill. 4204.	Trichodesma R. Br. 43571.
1 remoteya Dec. 0/142.	Trichogyne Less. 34711.
Trepocarpus Nutt. 5444.	Tricholeconium Cordu, 114.
Tretorrhiza Ren. 5130.2.c.	Tricholopis DeC. 3652. Tricholoma Fr. 502, 6, f.
Triachne Cass. 3775.	Trichomana Line
Triadyrin Hochst, 1173.	Trichon D
Triadenia Spach. 3004.3.	Trichomanes Linn. 983. Trickon P. 2622. Trichonema Ker. 1588.
Triaena K. H. B. 1327. Trianoptiles Fenzl. 1451.	Trichonema Ner. 1588.
trianoptiles Fenzi. 1451.	Trichopetalum Lindl. 1804.

Trichopilia Lindl. 2055. Trichopodium Lindl. 2582. Trichopterya N. v. E. 1219. Trichosanthes L. 3961.	Trimeris <i>Pr.</i> 3987. 1. Trimeriza <i>Lindl</i> , 2580.12.
Trichopodium Lindl. 2582.	Trimeriza Lindl, 2580.12.
Trichopterya N. v. E. 1219.	Trimetra Moç. Sess. 3094.?
Trichosanthes L. 3961.	Trimmatostroma Corda, 44.
Trichosiphon Schott.	Trimorphaea Cass. 3263, 2.
Trichosanthes L. 3961. Trichosiphon Schott. E. 7699.5.	Trimuudia Endl. 6784.2.
Trichospermum Bl. 7216.	Trinchinettia Endl. 3199.
Trichosphaeria Bnth. 4131.9.	Trinia Koffm. 5280.
Trichospira K. H. B. 3933.	Triodallus Raf. 4022.2.
Trichostemma L. 41621.	Triodia R. Br. 1224.
Trichostomum Hdg. 907.	Trionum Med. 7642. 1.
Trichostroma Corda, 116.	Trimudia Endt. Trinchinettia Endt. Trinia Koffm. Triodallus Raf. Triodia R. Br. Triodia R. Br. Triopterys L. Triosteum L. Triphasia Lour. Triphragmium Lk. Triohyllidia (S. 4.)
Trichostylium Corda. 835.?	Triosteum L. 2737.
Trichothecium Lk. 134.	Triphasia Lour. 8098.
Trichotosia Blume. 1993.	Triphragmium Lk. 18.
Tricomaria Hook. Arn. 7854.	Triphyllidia (S. 4.)
Tricoryne R. Br. 1809.	Triphragmium Lk. 18. Triphyllidia (S. 4.) R. 6489.3.
Tricuspidaria Rz. Pav. 7941.	Triphysaria F. M. 4468.
Tricyrtis Wall, 1713.	Tripinnaria P. 4726.
Tridactylina DeC. 3069.4.	Triplaris L. 6330.
Tridactylites Bauh. 6156.1.	Triplasis P. B. 1328.
	Triplateia Bartl. 7778.
Tridentea Haw. 5018.4.	Triplathera Endl. 1321.4.
Tridesmis Spach. 8006.	Triplectrum Don. 6745.
Tridax L. Tridentea Haw. Tridesmis Spach. Tridia Korthals. Tridontium Hook. Trientalis L. Trifoliastrum Ser. Trifoliastrum Ser. Trifoliastrum Ser. Trifoliastrum Ser. Trifoliastrum Ser.	Tripleura Lindl. 2139.
Tridontium Hook. 882.	Triplocarpaea De C. 3085.8.
Trientalis L. 4834.	Triplostegia Wall. 2699.
Trifoliastrum Ser. 5694. 4.	Tripolium Dod. 3283,-1.
Trifolium T. L. 5694,-5.	Triposporium Corda. 209.
Trifurcia Herb. 1566.	
Trigemma Sal. 4887. 4. b.	Tripsacum L. 1368. Tripteris Less. 3028.
Triglochin L. 11391.	Tripterium DeC. 7227.3.
Triglochin Raf. 1139.2.	Tripterococcus Endl. 7468.
Trigonella L. 56983.	Tripterospermum Bl. 5123.?
Trigonia Aubl. 7910.	Triptilion Rz. Pav. 3776.
Trifolium T. L. 5694, -5. Trifurcia Herb. 1566. Trigenma Sal. 4887. 4, b. Triglochin L. 11391. Triglochin Raf. 1139. 2. Trigonella L. 56983. Trigonia Aubl. 7910. Trigonidium Lindl. 2008. Trigonocarna Rl. 6700. 2.	Triptotrichia Corda, 353. Trirhaphis R. Br. 1303. Trisetaria Forsk. 1210. Trisetum P. 12124. Trismegista Endl. 7346. 2.
Trigonocarpa Bl. 6700, 2.	Trirhaphis R. Br. 1303.
Trigonocarpus Wall. 4575.?	Trisetaria Forsk. 1210.
Trigonospermum Less. 3008.	Trisetum P. 12124.
Trigonostemon Bl. 7391.	Trismegista Endl. 7346. 2.
Trigyneia Schlecht. 7321.	Tristachya N. v. E. 1217.
Trilepis N. v. E. 14412.	Tristagma Poenn. 1835.
Trilenisium A. P. Th. 6883	Tristachya N. v. E. 1217. Tristagma Poepp. 1835. Tristania R. Br. 6835.
Trilisa Cass. 3839. 3.	Tristellateia A. P.
Trilix L. 7950.	Th. 7849.5.
Trilisa Cass. 3839. 3. Trilix L. 7950. Trillium Mill. 1725.	Tristellateia A. P. Th. 7849.5. Tristemma Juss. 6724. Tristemon Kl. 4902.1.
Trimeranthes DeC. 2101.1.	Tristemon Kl. 4902.1.
Trimeria Harwey. 6870.	Tristerix Mart. 2721.
30101	

287 4 .1 7 4 77 777 00 40	771 1 WY 1 / GO / M
Tristicha A. P. Th. 2313.	Tulocarpus Hook. Arn. 3017
Tritamidium Endl, 4032.2.	Tulostoma P. 395
Triteleia Hook. 1834.	Tunica Scop. 7822.
Trithrinax Mart. 2292.	Tupa G. Don. 3988.
Triticum L. 1375.	Tupeia Cham. Schlcht, 2713.
Tritomopterys Juss. f. 7842.1.	Tupistra Ker. 1125.
Triumfetta Pl. 7971.	Turbinaria Lamour, 793,
Trixago Stev. 4459.	Turbith Tsch. 5433.
Trixidium De C. 3003. 3.	Turczaninowia DeC. 3285.
Trixis P. Br. 37641.	Turgenia Hoffm. 5370.
Trizeuxis Lindl. 2003.	Turnera Plum. 6233.
Trochetia DeC. 7687	Turpinia Vent. 7562.
Trochiscanthes Koch. 5431.	Turraea L. 8055.
Trochiscia Ktzg. 647.	Turrita Clus. 6999, 4.
Trochocarpa R. Br. 4795.	Turritina Rchb. ap.
Trochodendron Siebld,	Moessl. 6999. 3.
Zucc. 7297.	Turritis L. 7002.
Trochoseris Poepp.	Tussaca Rchb. hort. I.
Endl. 3702.	p. 28. t. 41. 4683.
Trogia Fr. 486.	Tussilago T. L. 3341.
Trollius <i>L.</i> 7250.	Tweedia Hook. Arn. 5003.
Tromotriche Haw. 5019.5.	Tylacantha N. v. E.
Trommsdorfia Mart. 6422.	Mart. 4502.
Tropaeolum L . 7669.	Tylanthus Reisseck. 5579.
Trophis P. Br. 2545.	Tylloma Don. 3424.
Tropidia Lindl. 2132.	Tylodiscus DeC. 3594.3.
Tropidocarpum Hook. 7032.	Tylomium Presl. 3988.2.
Truncaria De C. 6693.	Tylophora R. Br. : 5037.
Trygonanthus Endl. 2718.2.	Tylostylis Blume. 1989.
Trymalium Fnzl. 5585.	Tylotaea Vogel, 6091.2
Trymatococcus Poepp. 2537.	Tympanis Tode. 282
Trypethelium Spr. 533.	Tyndaridea B. St. V. 664b
Tryphane Fnzl. 7769.	Typalia Dennst. 7476.6
Tryphera Bl. 6439?	Typha T. L. 1540
Tryphia Lindl, 1873.	Typhonium Schott. 1088
Tsinoma Hernand. 3217.1.a.	Tyrbaea DeC. f. 4858.4
Tuber Mich. 332.	Tyrimnus Cass. 3758
Tubera Blume, 2098, 2.	Tyrining Cuss. 9750
Tuberaria Dun. 7190. 5.	Udora Nutt. 1151.
Tubercularia Tode. 67.	Udotea Lamour. 679.
	Uebelinia Hochst. 7798.
Tubilium Cass. 3386. 2.	Ulantha Hook. 2116.
Tubulina P. 355.3.	Ulassium Rmph, 7455.
Tuburcinia Fr. 100.	Ulex L. 5858.
Tula Ad. 2877.	Ullucus Lozano. 6348.?
Tulbaghia L. 1817.	Ulmus L. 2550.
Tulipa T. L. 1752.	Ulolobus De C. 2842. 3.
Talipastrum Spach. 7289.3.	Ulota Mohr. 888.

	200		
Ulothrix Ktzg.	630.	Vaccaria Dodon, 7819).
Ulva L. Lamour.	692.	Vaccinium L , 4921	
Ulvina Ktzg.	589.?	Vaginaria Lindl, 1882. 2, c	Ċ.
Umbellaria Bnth.	4131, 17.	Vahea Lam. 5222.	3
Umbilicaria Hoffm.	553.	Vahlia Thnb. Rchb.	
Umbilicus Camer.	61961.	hort. t. 91, 6148	3.
Uncaria Burch.	4534.	Vaillantia (T. L.) DeC. 2745	
Uncaria Schreb *)	2918,4	Valentiana Rafin. 2739.	
Uncinia P.	1437.	Valentinia Sw. 7603	3.
Ungeria Schott. E.	7736.	Valenzuelia Bert. 7573	
Ungnadia Endl.	7579.	Valeriana L. 26983	3.
Unguicalaria DeC.	5776.4.	Valerianella T.	
Uniola L.	1417.	Mnch. 27011	1.
Unisema Raf.	1525. 1.	Valicana Endl. 5819.1.8	
Unona L.	7323.	Vallaris N. L. Burm. 5156	
Unxia L.	3004.	Vallea Mut. 7940	
Uralepia (DeC.)	0001	Vallesia Rz. Pav. 5202	
Rchb.	3651. 2.	Vallisneria Mich. 1154	
Uralepis Nutt.	12231.		
Urananthus Grieseb.	5096.	Vallota Herb, 1601.6 Valonia Ag. 673	
Uraria Desv.	5966.	Valsa Ad. 2992	
Urceola Rxb.	5178.	Vancouveria Morr. 7089	
Urceolaria Ach.	548.	Vanda R. Br. 2078	
Uredo P.	52.	Vandellia L . 4599	
Urena L.	7624.	Vangueria Comm. 284	
Urera Gaudich.	2483.	TT *11 0	
Urginea Steinh.			
	1786.	Vanillosma Less. 3809. 4	
Urochloa P. B.	1269.	Vantanea L. 7964	
Urolepis De C.	3833. 2,	Vareca Gärt, 5082	
Uropetalum Ker.	1777.	Vargasia DeC. 3111	
Urophyllum Jack.	000 4	Variolaria Pers. 504	
Wall,	2924.	Varronia L. 4371. 2.1	
Urospermum Scop.	3693.	Varthemia DeC. 3394	
Ursinia Gärt,	3636.	Vascoa DeC. 5899. 2	
Urtica T. L.	2482.	Vasconcella St. Hil. 3978	-
Urvillea K. H. B.	7565.	Vatairea Aubl. 602	
Usnea Hoffm.	559.	Vateria L. 7978	
Ustalia Fr.	540.	Vatica L. 7980).
Usteria W .	5138 .	Vaucheria DeC. 669	9.
Ustilago Lk.	5.4.	Vauquelinia Corr. 6518	3.
Uterveria Bertol,	7127.	Vauthiera Rich. f. 1490	0.
Utricularia L.	4576.	Velaea DeC. 5328	3.
Uvaria L.	7322.	Velarum Plin. 7033.1	
Uvedalia R. Br.	4618.	Velezia L. 7820	
Uvularia L.	1712.	Vella DeC. 6979	_
			4

^{*)} subgenus mutandum: Uncinaria Rchb.

*(11	¥70 4 2 32 4 40×4
Velleya (R. Br.)	Vincetoxicum Mnch. 4954.
R. S. 40142.	Viola L. 71333.
Vellozia Vand. 1671.	Violetta Rchb. 7138, 2.
Veltheimia Gled. 1776.	Viorna P. 7235. 2.
Venegasia Dec. 3077.	Virea V. 3699.2.
Venidium Less. 3236.	Virecta De C. 2882,
Ventenatia P. Br. 8019.	Virgilia Lam. 6038.
Ventilago Gärt. 5601.	Viscago Hall. 7828.7.
Vepris Comm. 7472.	Viscaria Roehl, 7832.
Veratrum T. L. 16982.	Viscum <i>L</i> . 2710.
Verbascum <i>L.</i> 45882.	Visenia Houtt, 7692.
Verbena L. 4178.	Vismia Vand. 8013.
Verbesina L. 31531.	Visnea Linn. f. 7911.
Vermicularia Tode, 289.	Vitaliana Sesi. 4825.
Vernonia Schreb. 38688.	Vitex L. 42011.
Venezian I	
Veronica L. 4473,-3.	Viticella Dill. 7236.
Verpa Sw. 451.	Vitis L. 5570.
Verrucaria Pers. 527.	Vittadinia Rich. f. 3270.
Verrucularia Juss. f. 7869.	Vittaria <i>Sm.</i> 1014.
Verticillaria Rz. Pav. 8027,	Viviania Cav. 7725.
Verticillium N. v. E. 165.	Vleckia Raf. 4086.
Verticordia Schauer. 68263.	Voacanga A. P. Th. 5176.
Verutina Cass. 3655.4.a.	Voandzeia A. P. Th. 5785.
Vesicaria <i>Lam</i> . 69611.	¥7 1 C C
Vesicaria Lum, 0901,-1,	
Vesicastrum Ser. 5694.2.	Vogelia Lam. 4787.
Veslingia Visiani, 3139.	Voigtia Roth. 3741.
Vestia W. 4770.	Voitia Hornsch. 857.
Vexillaria Bnth. 5793.	Volkameria L. 4208.
Viborgia Thnb. 5878.	Volutaria Cass. 3649.1.b.c.
Viborgianthe Rchb. 3102.2.	Volutella Tode. 443.
Vibrissea Fr. 445.	Volutellaria. 448. 1. d. a.
Viburnum L. 27442.	Volvaria Fr. 502.5, a.
Vicatia DeC . 5352.	Vossia Wall. Griff. 1363.
	Votomita Aubl. 5568.
Vicoa Cass. 3393.	Voyra Aubl. 51111.
Victoria Lindl. 1167.	Vulpia <i>Gm</i> . 1411.
Vieria Webb. et Ber-	
thelot. 3387.	Wachelia Wight.
Vieusseuxia La Roche, 1552.	Arn. 6132.
Vigna Savi. 57761.	Wachendorfia Burm. 1667.
Vignea <i>P. B.</i> 1434.	Wahlenbergia
Viguiera K. H. B. 3606.	Schrad. 40383.
Villanova LaG. 3091.	Waitzia Rchb. 1581.
Villaresia Rz. Pav. 5253.	Walafridia E. Mey 4445.
Villarsia Vent. 5085.	Waldsteinia W. 6500.
Vilmorinia DeC. 5811.	Walkera Schreb. 7543.
Viminaria Sm. 5930.	Walleria Sw. 4852.
Vinca <i>L</i> , 5166,	Wallrothia Rth. 4200.

Walpersia Reisseck. 5576.	Withania Pauquy. 4747.
Walsura Rxb. 8075.	Witheringia Herit. 4759.
Waltheria L. 7677.	Witsenia Thnb. 1573.
Wangenheimia Mnch, 1401,	Wolfia Hork. 1129.
Wardia Harvey, 881.	Wollastonia DeC, 3133,
Warea Nutt. 7030.	Woodsia R. Br. 1036.
Watsonia Mill. 1577.	Woodwardia Sm. 1020.
Webbia <i>De C.</i> 3876.	Woodvillea De C. 3322.
Webbia Spach.*) 7995.	Wormia Rottb. 7281.
Webera <i>Hdg</i> . 920.1.	Wormskieldia Thoning
Wedelia Jacq. 31261	et Schum, 6235.
Weigeltia DeC. f. 4854.	Wrangelia Ag. 701.
Weinmannia L. 6221.	Wrightia R. Br. 5187.
Weinreichia Rchb.	Wulfenia Jcq. 4475.
consp. 5998.	Wulffia Neck. 3622.
Weissia Hdg . 894.	Würschmittia C. H.
Weldenia Schult. f. 1718.	Schultz, 3127.
Welwitschia Rchb.	Wurmbea Thnb. 1707.
Hndb. 4387.	Wydleria DeC. 5379.
Wenderothia Schlehtd. 5822.	Wylia <i>Hoffm</i> , 5319.2.
Wendlandia Bartl. 2887.	Wytta 210 ym. 3019. 2.
Wendtia <i>Hffm</i> . 5476.3.	Xanthaea Rchb. 5090.
Wendtia Meyen. **) 7730.	Xanthiophaea Mart. 4131.10.
Werneria <i>K. H. B.</i> 3357.	Xanthisma DeC. 3220.
Westonia <i>Spr.</i> 5882.	
Westringia Sw. 4176.	Xanthocephalum W. 3075.
Wettinia Poepp. 1546.	Xanthoceras Bnge. 7601.
Wiedemannia F. et M. 4071.	Xanthocoma K. H. B. 3312.
Wiegmannia Meyen. 2764.	Xanthodraba Rchb. 6950.4.
Wigandia K. H. B. 4400.	Xanthoglossa DeC. 3069, 3.
Wightia Wall. 4567.	Xantholinum Rchb. 7988.
Whitia <i>Bl.</i> 4716.	Xanthophyllum Rxb, 6790.
Wickstroemia Endl. 2445.	Xanthophytum Bl. 2885.
Wierzbickia Rchb. 7772.	Xanthopsis DeC. 3649.2.g.
Willdenowia Thnb. 15011.	Xanthorhiza Herit, 7260.
Willemetia Neck. 3722.	Xanthorrhoea Sm. 1690.
Willughbeia Rxb. 5199.	Xanthosia Rudg. 5512.
Wilsonia $R. Br.$ 4425.	Xanthosoma Schott. 1098.
Wimmeria Schlecht. 7892.	Xanthoxylon Colden.
Windsoria Nutt. 1223.2.	Xanthosoma Schott. 1098. Xanthoxylon Colden. L. 74761.
Winkleria Rchb. pro 4321.	Xatardia Meisn. 5425.
Winterlia Spr. 6284.	Xenismia DeC. 3009.
Wissadula Med. 7639.	Xenochloa Lichtst. 1433.
Wisteria Nutt. 5829.	Xeranthemum T. L. 3514.

^{*)} mutanda: Hübneria Rchb, in honorem egregii et amicissimi bryologi Dresdensis,
**) rectius Martinieria Guillem, propter 5476.3.

Xerocarpaea G. Don. 4008.3.	Zaluzania P. 3143.
Xerocarpus Guill.	Zaluzianskya Wilib.
Perot. 5883.	Schm. 4641.
Xerochloa R. Br. 1367.	Zamia L. 1066.
Xerolepis Less. 3635.2.	Zannichellia Mich. 1132.
Xerolobium Rchb. 6083.1.c.a.	Zanonia L. 39731.
Xeromeria Endl. 2350.1.	Zarabellia Cass. 3016.2.
Xeropetalum Del. 7684.	Zauschneria Pr. 6573.
Xerophyllum Rich. 1694.	Zea L. 1246.
Xerophyta Commers. 1670.	Zehneria Endl. 3955.
Xerostola E. 2378.4.	Zenkeria Rchb. (ex ind.
Xerotes R. Br. 1681.	p. 199. pro:) 4721.
Xerotropis Rchb. 5935.2.	Zenobia D. Don. 4911.
Xerotus Fr. 487.	Zeora <i>Fr.</i> 570.2.
Xerothamnus DeC. 3313.	Zeocriton P. B. 1379.2.
Ximenesia Cav. 3158.	Zephyra Don. 1810.
Ximenia Pl. 5261.	Zephyranthes Herb. 1601.1.
Xiphidium Aubl. 1666.	Zeugites P. Br. 1336.
Xiphium T. Schrk. 1557.	Zeuxine Lindl. 2144.
Xiphocarpus Pr. 5732.	Zeyheria Mart. 4548.
Xiphopteris Kaulf. 991.2.	Zichya Hügel. 5798.
Xuarezia Rz. Pav. 4626.	Zieria <i>Sm.</i> 7514.
Xyladenus Desv. 7210.	Zietenia M. B. 4078.7.
Xylaria <i>P.</i> 300. 1.	Zilla Forsk. 6902.
Xylobium Lindl. 2010. 2.	Zingiber Gärt, 2210.
Xylocarpus Juss, f. 8081,	Zinnia L. 31231.
Xylographa Fr. 439.1.	Zippelia Bl. 2576.
Xylolobium - (Vogel)	Zizania <i>L.</i> 1253.
Rchb. 6083, 6. d.	Zizia Koch. 5376.
Xyloma P. 253.	Zizyphora L. 4067.
Xylomelum Sm. 2396.	Zizyphus T. 5588.
Xylophylla <i>L.</i> 7410. 1.	Zoegea L. 3650.
Xylopia <i>P. Br.</i> 7316.	Zollernia Mart. 6109.
Xylopleurum Spach. 6562.10.	Zollikofferia DeC. 3720.
Xylosma G. Forst. 7132.	Zornia Gm , 5977.
Xylosteum Ad. 27352.	Zostera L. 1070.
Xyridanthe Lindl, 3501.	Zosterospermum P.
Xyridion Tsch. 1556. 1.	B. 1458.1.
Xyris L. 1519.1.	Zoysia W. 1340.
Xysmalobium R. Br. 4978.	Zozimia (Hoffm.) M.
Youngia Cass. 3706.	B, 5478.
Yucca L. 1844.	Zucca Comm. 3969.
Yulania Spach. 7289.2.	Zuccagnia Cav. 6075.
	Zuccarinia Bl. 2937.
Zacintha T. L. 3714.	Zygadenus Rich. 1700.
Zahlbrucknera Rehb. 6154.	Zygia P. Br. 6133.
Zalacca Reinw. 2239.	Zygnema Ag. 664.
Zaleya Burm. 6338.	Zygocapnos Rchb. 7057, 3

Zygodesmus Corda.	129.	Zygostates Lindl.	2024.
Zygodon Hook.	892 .	Zygostigma Grieseb.	5091.
Zygopetalum Hook.	2048.	Zygotrichia Brid.	963. 2,
	75511.	Zyrphelis Cass.	3289. 2.

Emendanda.

1) Numeri in loco vero falsi. Kalsche Nummern am richtigen Orte.

Adlumia (6062) 7062! Colletia (3603) 5603! Dulongia (7790) 7890! Fothergilla (6383) 6485! Gordonia (7723) 7923! Helinus (4575) 5575! Parrotia (6384) 6484! Pulsatilla (6232) 7232! Sedgwickia (6386) 6486! NB. singuli in indice corrigendi! Auch im Register zu corrigiren.

2) Nomina corrigenda, inserenda aut delanda.

Namen zu corrigiren, zu streichen oder beizufügen.

761. lege Stilephora,
1964, b. Anocheile Hffgg.
(Epid. cochl. etc.)
post 4928 (dele Argophylleae) lege: Phalerocarpeae, dele 4933, et
4936.

4308, lege Banjolea Bowd.
4192. lege Caryopteris,
6844. (ante) adde 6844. a.
Eucalyptus Herit.
NB. index emendat reliqua.
Andre find im Register berichtigt.

3) Synonyma addenda. Beizufügende Synonymen.

3913. 2. Acantholaena DeC.:
Acanthostegia Rchb.

4671. Achimenes P. Br. : Trevirana W.

2025. Catasetum Rich.: Catachaetum Hffgg.

3356, 2. Chromochaeta De C.: Chromatochaeta Rchb.

1046.2. Cnemidaria Pr. Cnemidopteris Rchb.

1212.1. Colobanthus Trin, : Colobanthium Rchb. 2441.2. Conoclinium Sal. :

Stroboclinium Rchb. 7094. 6. Crossopetalum Sp.; Crossopetalium (Sp.) Rchb.

4) Nomina indici supplenda. Zum Register.

Acanthostegia Rchb.	
pro	3913. 2.
Acilepis Don.	3868.1.
Adansonia L.	7760.
Adenogramma Rchb.	6305.
Ameletia DeC.	6641.
Anneslea Andr.	1166.
Anocheile Hffgg.	1964 b.
Cassine L.	5249.
Chloraea Lindl.	2174.
Cyrta Bnth.	4131.5.
Desmocybe Fr.	498.3.
Dienemon Schwägr.	960.
Eucalyptus Herit, an	te 6844.
Eurystegia Don. 4	887. 4, a.

Gagnebina Neck.	6130.
Henschelia Pr.	2637.
Hydrochloa P. B.	1252.
Isika Ad.	2735.4.
Isopogon R. Br.	2379.
Kernera Med.	6966.
Lafoensia Vand.	6662.
Melianthus T. L.	7563.
Miersia Lindl.	1816.
Neumannia Rchb.	6562, 8.
Pachira Aubl.	7759.
Psectra Endl.	3926, 3.
Sciadianemia Rchb.	pro
·	7231, 2.

Durch die Arnoldische Buchhandlung

sind von den Werken des Herrn Verfassers ferner zu erhalten:

- Schedulae herbariorum: Synopsis omnium plantarum familiarum, tribuum et gregum naturalium Jussieui et singulorum recentioram auctorum, cum omnium generum numeris continuatis, ad usum herbariorum commodissime sublevandum edere curavit L. Rchb. Dresd. 1841. oder:
- Herbarien-Etiketten, Uebersicht aller natürlichen Pflanzenfamilien, Zünfte und Gruppen Jussieu's und aller neueren Autoren, mit fortlaufender Numerirung der Gattungen, zur größten Zeitersparniß für Herbarienbesitzer zusammengestellt, ebend.
- Flora germanica excursoria ex affinitate regni vegetabilis naturali disposita s, principia synopseos plantarum in Germania terrisque in Europa media adiacentibus sponte nascentium cultarumque frequentius. Die einzige vollständige Flora Mitteleuropa's mit Einschluß der südlichen Provinzen. Lipsiae 1830 32.
- Clavis synonymica Reichenbachianae Florae germanicae, simul enumeratio generum, specierum et varietatum s. iudex herbariorum Florae germanicae. Lips. 1833.
- Icones Florae Germanicae et Helveticae simul Pedemontanae, Tirolensis, Istriacae, Dalmaticae, Austriacae, Hungaricae, Transylvanicae, Moravicae, Borussicae, Holsaticae, Belgicae, Hollandicae, ergo mediae Europae, exhibens nuperrime detectis novitiis additis, collectionem compendiosam imaginum characteristicarum omnium generum atque specierum quas in sua Flora Germanica excursoria recensuit auctor Ludov. Reichenbach.

Vol. I. Agrostographia germanica cum tabulis aeneis	CX i	conibus	ultra	500.
Vol. II. Tetradynamae cum Resedeis in				
tabulis aeneis	CIII:	iconibu	ad	400.
Vol. III. Papaveraceae cum Fumarieis et				
Berberideis, Capparideae, Vio-				
laceae, Cistineae et Ranúncu-				
lacearum genera septem in tabulis	CVI	-	-	293.
Vol. IV. Ranunculaceae: Anemoneae, Cle-				
matideae, Helleboreae, in tabulis . LX	XXII	-	-	157.
Callitricheae in tabulis	11	-	-	15.
Vol. V. Rutaceae Euphorbieae in tabulis	XXIII	-	-	80.
(Ruteae in tabulis	VII	-	-	12.
Sapindaceae in tabulis	17	-	-	11.
Malvaceae in tabulis	XVIII	-	-	3 6.
Geraniaceae in tabulis	XVI	-	-	35.
Oxalideae in tabula	I	-	-	5.
Caryophyllacearum divisio I 3	XXX	-	ultra	110.
Ein systematisches Kupferwerk, v				
Till systematistics inapici were;	· CICII	2 10 7		WO.
Flora germanica excursoria aufgezäh	Iten (rewac!	nse	und
die neuesten Entdeckungen vollstä	ndie	r ahhi	Idet	
the nearesten zhracekungen verratu		5 4001	24400	•

Deutschlands Flora, als ausführlicher deutscher Text zu den Iconibus Florae Germanicae.

Band I. Tetradynamae 1837, 1838. Band II. Papaver. Capp. Violac. Cistin. Ranunc. 1839, 1840. Band III. Rutac. Sapind. Malv. Geran. Oxalideae, 1842.

Iconographia botanica s. Plantae criticae Florae Europaeae. Cum tabulis aeneis 1000. Kupfersammlung kritischer oder seltener und wenig genau bekannter Gewächse der Flora Europa's, als Kupfersammlung uud Supplement vorzüglich zu den Werken von Willdenow, Schkuhr, Persoon, Roemer uud Schultes, gezeichnet und nebst kurzer Erläuterung herausgegeben.

I, anno 1823. iconibus Centuria Centuria II. anno 1824. 211 -343 -473. Centuria III. anno 1825. 474 -Centuria IV. anno 1826. 586. Centuria V. anno 1827. 587 -693. VI. anno 1828. 694 -819. Centuria Centuria VII. anno 1829. 820 -939. Centuria VIII, anno 1830. 940 - 1080IX. anno 1831. 1082 - 1220.Centuria X. anno 1832. 1221 - 1331.Illuminirte und schwarze Ausgabe.

Das Pflanzenreich in seinen natürlichen Classen und Familien entwickelt und (auf einer grossen Wandtafel) durch mehr als tausend in Kupfer gestochene übersichtlich bildliche Darstelluugen erläutert.

Auf der elegant gestochenen Kupfertafel finden sich zum erstenmale alle natürliche Pflanzenfamilien in ihren Repräsentanten so zusammengestellt, dass man mit einem Blicke die Organisation des ganzen Pflanzenreichs in seiner stufenweisen Entwicklung und Steigerung vom ein-

fachsten bis zum vollendetsten Pflanzengebilde au überschauen vermag. Eine große Anzahl von Seitenfiguren erklärt die analytischen Charactere der Blüthen- und Fruchtbildung jeder Familie noch insbesondere,

Hortus botanicus a Iconographia botanica exotica.

anno 1824 — 27. iconibus 1 — 100, anno 1829. — 101 — 200 Centuria II. Centuria III. dimidia, anno 1830.

Illustratio generis Aconiti. Cum tabulis aeneis coloratis LXXII, in Folio, 1823 - 1827.

Flora germanica exsiccata sive Herbarium normale plantarum selectarum criticarumve in Germania propria vel in adjacente Borussia, Austria, Hungaria et Dalmatia, Tyroli, Helvetia, Belgiaque nascentium, concinnatum editumque a Societate Florae Germanicae. Centuria I - XXI.

Die Wichtigkeit der getrockneten Pflanzensammlungen für das Studium der Botanik, bedarf keiner Empfehlung.

Die vorliegende Sammlung ist durch so viele treffliche Männer gefördert worden, wie noch keine andere, und der Beifall, den sie gefunden hat, erklärt sich aus deren größtentheils ausgezeichneten Leistungen. Von den fernsten Grenzen der großen deutschen Flora, wie diese in Reichenb. Fl. germ, excursoria und in Nkes v. ESENBECK genera plant. Germ. begrenzt ist, flossen in den bis jetzt erschienenen ein und zwanzig Centurien die interessantesten, oft die allerseltensten und neuesten Arten zusammen.

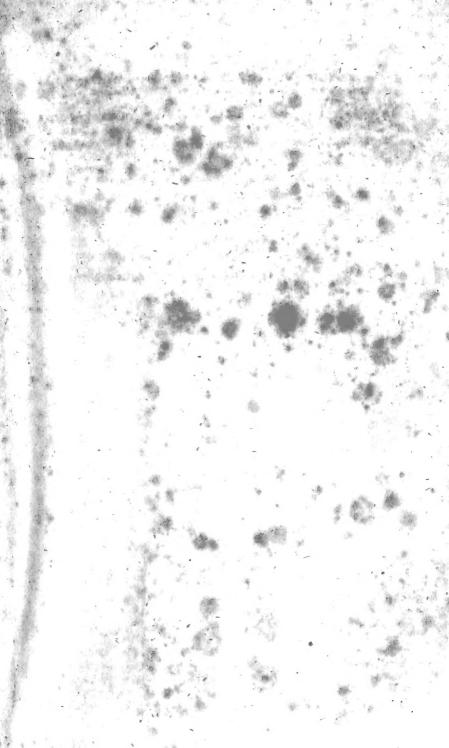
Die Sammlung ist die größte ihrer Art und durch die großartige Theilnahme von hundert Mitherausgebern dazu gelangt, die größte zu sein. Sie enthält die Belege für die Flora germanica excursoria und für die Icones Florae germanicae, welche un au sgesetzt fortgeschritten sind, Obwohl die Sammlung selbst, welche sich bei jeder Centurie neuer Mitherausgeber erfreute, ununterbrochen fortgesetzt wird, so sind doch schon jetzt von manchen Gattungen ansehnliche Suiten erschienen, z. B: von Carex (mit Vignea) 83, Campanula 21, Calamagrostis 12, Juncus (mit Luzula) 31, Pedicularis 20, Potentilla 23, Salix 25, Saxifraga 34, Trifolium 24, Veronica 21, Dianthus 16, Gentiana 23 u. s. w.

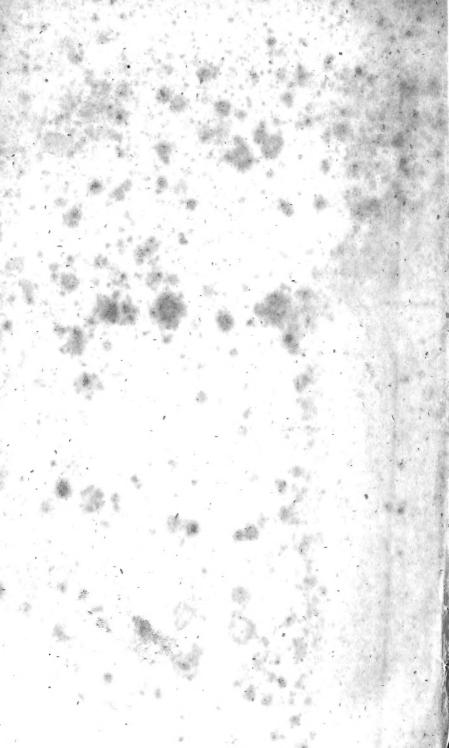
Jede einzelne Centurie ist schon als ein schätzbarer Beitrag für ein Herbarinm zu betrachten, da eine jede Seltenheiten und richtig bestimmte Originale enthält, welche jedem Empfänger erwünscht sein dürften. Von den meisten Centurien können auch noch einzelne abgelassen werden und sind à 5 Thlr. durch alle gute Buchhandlungen zu erhalten.

Handbuch des natürlichen Pflanzensystems nach allen seinen Classen, Ordnungen und Familien, nebst naturgemäßer Gruppirung der Gattungen; oder Stamm und Verzweigung des Gewächsreichs, enthaltend eine vollständige Charakteristik und Ausführung der natürlichen Verwandtschaften der Pflanzen in ihrer Richtung aus der Metamorphose und geographischen Verbreitung, wie die fortgebildete Zeit deren Anschauung fordert. 4. 1837. broch. 3 Thlr. 18 gGr.

Leipzig und Dresden.

Arnoldische Buchhandlung.





New York Botanical Garden Library

3 5185 00204 6082

